

1. გულ-სისხლძარღვთა სისტემაზე მოქმედი საშუალებები

1 გლიკოზიდური სტრუქტურის კარდიოტონური საშუალებებია:

- ＼＼ დიგოქსინი
- ＼＼ სტროფანტინი
- ＼＼ კორგლიკონი
- ＼＼ ყველა ზემოთჩამოთვლილი

2 მცენარე სათითურასაგან მიიღება შემდეგი გლიკოზიდური პრეპარატები, გარდა:

- ＼＼ დიგოქსინი
- ＼＼ ცელანიდი
- ＼＼ დიგოტოქსინი
- ＼＼ კორგლიკონი

3 გლიკოზიდური სტრუქტურის კარდიოტონური საშუალებებია ყველა, გარდა:

- ＼＼ კორგლიკონი
- ＼＼ დიგოქსინი
- ＼＼ დოფამინი
- ＼＼ სტროფანტინი

4 ბეტა1 ადრენორეცეპტორების მასტიმულირებელი კარდიოტონური საშუალებებია:

- ＼＼ დიგოქსინი
- ＼＼ დობუტამინი
- ＼＼ კოფეინი
- ＼＼ სტროფანტინი

5 ფოსფოდიესთერაზას მანქიბირებელი კარდიოტონური საშუალებებია:

- ＼＼ ცელანიდი
- ＼＼ დიგოქსინი
- ＼＼ მილრინონი
- ＼＼ დობუტამინი

6 კარდიოტონური მოქმედების განვითარების მექანიზმია:

- ＼＼ კარდიომიოციტების წ1 ადრენორეცეპტორების სტიმულაცია
- ＼＼ კარდიომიოციტების მემბარანის ნატრიუმის და კალიუმის ატფ-აზას ინჰიბირება
- ＼＼ ფოსფოდიესთერაზას ინჰიბირება
- ＼＼ ყველა ზემოთჩამოთვლილი

7 რომელი მექანიზმით აძლიერებენ საგულე გლიკოზიდები მიოკარდის კუნთის კუმშვადობას?

- ＼＼ ადენილატციკლაზას სტიმულაცია
- ＼＼ კარდიომიოციტების მემბარანის ნატრიუმის და კალიუმის ატფ-აზას ინჰიბირება
- ＼＼ ფოსფოდიესთერაზას ინჰიბირება
- ＼＼ ადენილატციკლაზას ინჰიბირება.

8 რომელი იონის კონცენტრაციას ზრდიან საგულე გლიკოზიდები კარდიომიოციტებში?

- ＼＼ ქლორის
- ＼＼ კალიუმის
- ＼＼ კალციუმის
- ＼＼ მაგნიუმის

9 რომელი იონის კონცენტრაციას ამცირებენ საგულე გლიკოზიდები კარდიომიოციტებში?

- ＼＼ ნატრიუმის
- ＼＼ კალიუმის
- ＼＼ კალციუმის
- ＼＼ ქლორის

10 რომელი მექანიზმით ზრდიან საგულე გლიკოზიდები კალციუმის კონცენტრაციას კარდიომიოციტებში?

- ＼＼ იწვევენ კალციუმის არხების გააქტივებას კარდიომიოციტების მემბარანაში

- ¶ ზრდიან ნატრიუმის იონების კონცენტრაციას კარდიომიოციტებში, რის შედეგადაც იზრდება კალციუმის იონების რაოდენობა უჯრედში
- ¶ ამცირებენ კალიუმის იონების კონცენტრაციას კარდიომიოციტებში, რაც იწვევს კალციუმის იონების რაოდენობის ზრდას უჯრედის შიგნით.
- ¶ აბლოკირებენ ფოსფოდიქსთერაზას.

- 11 საგულე გლიკოზიდების გულზე მოქმედების დროს
 ¶ იზრდება ცოომილი ნერვის ზეგავლენა
 ¶ იზრდება სიმპათიკური ინერვაციის ზეგავლენა
 ¶ მცირდება ცოომილი ნერვის ზეგავლენა
 ¶ არც ერთი ზემოთ ჩამოთვლილი
- 12 რომელი პრეპარატი არ ზრდის კარდიომიოციტებში ც-ამფ-ის შემცველობას?
 ¶ დოფამინი
 ¶ მილრინონი
 ¶ დობუტამინი
 ¶ პროპრანოლოლი
 13 დობუტამინი ასტიმულირებს
 ¶ უპირატესად გულის ბეტა1 ადრენორეცეპტორებს
 ¶ უპირატესად გულის ბეტა2 ადრენორეცეპტორებს
 ¶ გულის როგორც ბეტა1 ასევე ბეტა2 ადრენორეცეპტორებს
 ¶ ფოსფოდიქსტერაზას ოქტივობას
- 14 დობუტამინის მოქმედებისას გულზე აქტიურდება
 ¶ ფოსფოდიქსტერაზა
 ¶ ადენილატციკლაზა
 ¶ ნატრიუმის, კალიუმის ატფ-აზა.
 ¶ გუანილატციკლაზა.
- 15 რომელი მექანიზმი არ მონაწილეობს დობუტამინის კარდიომიოციტებზე მოქმედებაში?
 ¶ აქტიურდება ციტოპლაზმური მემბრანის კალციუმის არხები
 ¶ აქტიურდება ფოსფოდიქსტერაზა
 ¶ იზრდება კალციუმის გამონთავისუფლება ენდოპლაზმური რეტიკულუმიდან
 ¶ კალციუმის იონები ურთიერთქმედებენ ტროპონინ C-სთან
- 16 დოფამინს ახასიათებს ეფელა ეფექტი, გარდა
 ¶ ასტიმულირებს კარდიომიოციტების β1 ადრენორეცეპტორებს
 ¶ მაღალი კონცენტრაციის დროს ასტიმულირებს სისხლძარღვების გლუკო კუნთების ალფა1 ადრენორეცეპტორებს
 ¶ ასტიმულირებს სისხლძარღვების გლუკო კუნთების დოფამინო რეცეპტორებს
 ¶ საშუალო თერაპიულ დოზებში ავიწროებს თირკმელებისა და ნაწლავების სისხლძარღვებს
- 17 რომელი მტკიცებულებაა მცდარი?
 ¶ მილრინონი აინჰიბირებს ფოსფოდიქსტერაზას და ხელს უშლის ც-ამფ-ის ინაქტივირებას
 ¶ მილრინონი ადენილატციკლაზას გააქტიურების ხარჯზე ზრდის ც-ამფ-ის რაოდენობას
 ¶ ც-ამფ-ის რაოდენობის გაზრდა იწვევს კარდიომიოციტების მემბრანის კალციუმის არხების გახსნას
 ¶ დობუტამინი ადენილატციკლაზას გააქტიურების ხარჯზე ზრდის ც-ამფ-ის რაოდენობას
- 18 რომელი ეფექტი არ ახასიათებს საგულე გლიკოზიდებს თერაპიულ დოზებში?
 ¶ ამცირებენ გულის რითმს
 ¶ ზრდიან გულის შეკუმშვის ძალას
 ¶ ამცირებენ ატრიოვენტრიკულურ გამტარებლობას
 ¶ ზრდიან მიოკარდის მოთხოვნას ჟანგბადზე
- 19 საგულე გლიკოზიდები იწვევენ
 ¶ დადებით ინოტროპულ ეფექტს (შეკუმშვის ძალის გაზრდა)
 ¶ დადებითი დრომოტროპულ ეფექტს (გამტარებლობის გაადვილება)
 ¶ დადებითი ქრონოტროპულ ეფექტს (რითმის გახშირება)
 ¶ ცოომილი ნერვის ზეგავლენის შემცირება

- 20 საგულე გლიკოზიდები თერაპიულ დოზებში არ იწვევენ
 \\\ P-P ინტერვალის გაზრდას
 \\\ Q-T ინტერვალის შემცირებას
 \\\ P-Q ინტერვალის გაზრდას
 \\\ Q-T ინტერვალის გაზრდას
- 21 საგულე გლიკოზიდების თერაპიულ დოზებში დანიშვნისას ავალმყოფებში შეგუბებითი გულის უქმარისობის დროს არ აღინიშნება
 \\\ გულის სისტოლური და წუთმოცულობის გაზრდა
 \\\ ვენური წნევის შემცირება
 \\\ შეშუპების შემცირება
 \\\ ტაქიკარდია
- 22 დობუტამინი არ
 \\\ ზრდის გულის შეკუმშვათა ძალას
 \\\ იწვევს ზომიერ ტაქიკარდიას
 \\\ ანელებს გულის რითმს
 \\\ ზრდის დიურეზს
- 23 საშუალო თერაპიულ დოზებში დოფამინი
 \\\ ზრდის გულის შეკუმშვის ძალას
 \\\ აფართოებს თირკმელების სისხლძარღვებს
 \\\ აფართოებს მეზენტერიალურ სისხლძარღვებს
 \\\ ყველა ზემოთჩამოთვლილი
- 24 დიგოქსინის და დობუტამინის საერთო დამახასიათებელი ეფექტებია:
 \\\ დადებითი ინორტოპული მოქმედება
 \\\ უარყოფითი ქრონოტროპული მოქმედება
 \\\ უარყოფითი დრომოტროპული მოქმედება
 \\\ უარყოფითი ინორტოპული მოქმედება
- 25 საგულე გლიკოზიდების ჩვენებები
 \\\ გულის უქმარისობა
 \\\ მოციმციმე არითმიის ტაქიარითმიული ფორმა
 \\\ ყველა ზემოთ ჩამოთვლილი
 \\\ არც ერთი მათგანი
- 26 გულის მწვავე უკმარისობისას გამოიყენება ყველა პრეპარატი, გარდა
 \\\ კორგლიკონი
 \\\ დობუტამინი
 \\\ დოფამინი
 \\\ დიგოქსინი
- 27 გულის ქრონიკული უკმარისობისას გამოიყენება
 \\\ დოფამინი
 \\\ კორგლიკონი
 \\\ დობუტამინი
 \\\ დიგოქსინი
- 28 კარდიოგენული შოკის დროს დოფამინის გამოიყენება განპირობებულია მისი უნარით
 \\\ გააძლიეროს გულის დარტყმითი მოცულობა
 \\\ გააუმჯობესოს თირკმელების და ნაწლავების სისხლმომარაგება
 \\\ ყველა ზემოთ ჩამოთვლილი
 \\\ არც ერთი მათგანი
- 29 აღნიშნეთ მცდარი დებულება
 \\\ საგულე გლიკოზიდები ნაჩვენებია მოციმციმე არითმიის ტაქიარითმიული ფორმის დროს
 \\\ დიგოქსინი ძირითადად გამოიყენება გულის ქრონიკული უკმარისობისას
 \\\ კარდიოგენული შოკის დროს დოფამინი არჩევის პრეპარატია
 \\\ დობუტამინი გამოიყენება მოციმციმე არითმიის დროს

- 30 საგულე გლიკოზიდებით ინტოქსიკაციის ნიშნებია ყველა, გარდა
 // გულისრევა და პირდებინება
 // ბრადიგარდია
 // სმენის დაკარგვა
 // მხედველობის დარღვევა
- 31 საგულე გლიკოზიდების გამოყენების ჩვენებაა
 // მოციმციმე არითმის ტაქიარითმიული ფორმა
 // ატრიოვენტრიკულური ბლოკადა
 // პარკუჭოვანი ექსტრასისტოლია
 // ბრადიგარდია
- 32 საგულე გლიკოზიდებით ინტოქსიკაციისას გამოყენება ყველა პრეპარატი, გარდა
 // კალიუმის პრეპარატები
 // მაგნიუმის პრეპარატები
 // კალციუმის პრეპარატები
 // საგულე გლიკოზიდების ანტისეულების პრეპარატები
- 33 რომელია მცდარი დებულება
 // შარდმდენი საშუალებები ზრდიან საგულე გლიკოზიდების ტოქსიურობას
 // ედტა დინატრიუმის მარილი ახდენს საგულე გლიკოზიდების ტოქსიკური მოქმედების პოტენცირებას
 // საგულე გლიკოზიდები დიდ დოზებში იწვევენ არითმიას
 // კალიუმის პრეპარატები ამცირებენ გლიკოზიდების ინტოქსიკაციას.
- 34 საგულე გლიკოზიდების ტოქსიკური მოქმედება ძლიერდება შემდეგი საშუალების გამოყენებისას
 // ასპარაგინის მჟავის მაგნიუმის და კალიუმის მარილები (ასპარკამი)
 // კალიუმის ქლორიდი
 // კალციუმის ქლორიდი
 // ფენიტოინი (დიფენინი)
- 35 საგულე გლიკოზიდებით ინტოქსიკაციისას რომელი პრეპარატია უფრო ეფექტური
 // კალიუმის პრეპარატები
 // მაგნიუმის პრეპარატები
 // კალციუმის პრეპარატები
 // საგულე გლიკოზიდების ანტისეულების პრეპარატები
- 36 დობუტამინის გვერდითი ეფექტებია
 // ტაქიკარდია
 // არითმია
 // ყველა ზემოთ ჩამოთვილითი
 // არც ერთი ზემოთ ჩამოთვილითი
- 37 დოფამინის დოზების გადაჭარბებისას შეიძლება გამოვლინდეს ყველა ეფექტი, გარდა
 // პერიფერიული წინააღმდეგობის მომატება
 // არტერიული წნევის დაქვეითება
 // არითმია
 // ტაქიკარდია
- 38 რომელი დებულებაა მცდარი საგულე გლიკოზიდების შესახებ თერაპიულ დოზებში
 // მცენარეული წარმოშობის პრეპარატებია
 // აინტიბირებენ კარდიომიოკიტების Na^+ , K^+ ატფაზას
 // იწვევენ ტაქიკარდიას
 // გულის უქმარისობის დროს ამცირებენ გულის უანგბადზე მოთხოვნას
- 39 საგულე გლიკოზიდების მიღების წყაროებია ყველა, გარდა
 // შროშანას ბალახი
 // ბელადონას ფოთლები
 // სტროფანტის თესლები
 // სათითურას ფოთლები
- 40 სათითურას პრეპარატების ეფექტებია ყველა, გარდა

- /// ზრდიან მიოკარდის შეკუმშვის ძალას
 /// ამცირებენ გულის რითმს
 // აადვილებენ ატრიოვენტრიცელურ გამტარებლობას
 // გამოიყენება გულის უკმარისობის დროს
- 41 როგორი მიმდევრობით მცირდება კუმულაციის დონე
 // დიგოქსინი-დიგიტოქსინი-სტროფანტინი
 // სტროფანტინი-დიგოქსინი-დიგიტოქსინი
 // დიგიტოქსინი-დიგოქსინი-სტროფანტინი
 // არც ერთი ზემოთ აღნიშნული
- 42 როგორი მიმდევრობით იზრდება საგულე გლიკოზიდების მოქმედების ხანგრძლივობა
 // დიგოქსინი-სტროფანტინი-დიგიტოქსინი
 // დიგოქსინი-დიგიტოქსინი-სტროფანტინი
 // სტროფანტინი-დიგოქსინი-დიგიტოქსინი
 // არც ერთი ზემოთ აღნიშნული
- 43 ყველა დებულება დიგიტოქსინის შესახებ სწორია, გარდა
 // გლიკოზიდური სტრუქტურის კარდიოტონური საშუალება
 // სათითურას პრეპარატი
 // შროშანას პრეპარატი
 // პრაქტიკულად მთლიანად შეიწოვება საჭმლის მომნელებელი ტრაქტიდან
- 44 დიგიტოქსინისგან განსხვავებით დიგოქსინი
 // უპეტესად შეიწოვება საჭმლის მომნელებელი ტრაქტიდან
 // უვაქტი ვითარდება უფრო სწრაფად
 // მოქმედებს ხანგრძლივად
 // მეტად კუმულირდება
- 45 სტროფანტინ K-სთვის დამახასიათებელია ყველა ეფექტი, გარდა
 // ცუდად შეიწოვება საჭმლის მომნელებელი ტრაქტიდან
 // მოქმედებას იწყებს ძალიან სწრაფად
 // გამოიყენება ინტრავენურად
 // ახასიათებს გამოხატული კუმულაცია
- /// მხოლოდ ინტრავენურად შევავთ
 // დოფამინი
 // დობუტამინი
 // სტროფანტინი
 // ყველა ზემოთ აღნიშნული
- 47 დობუტამინისთვის დამახასიათებელია ყველა ეფექტი, გარდა
 // უპირატესად ასტრიმულირებს ბეტა1 ადრენორეცეპტორებს
 // უპირატესად ასტრიმულირებს ბეტა2 ადრენორეცეპტორებს
 // ზრდის გულის შეკუმშვის ძალას
 // შეიყვანება ინტრავენურად ინფუზიის სახით
- 48 სათითურას პრეპარატებიდან რომელი ინიშნება ენტერალურად და პარენტერალურად; ეფექტურია მწვავე და ქრონიკული გულის უგმარისობის დროს, მოციმციმე არითმიის ტაქიარითმიული ფორმის დროს;
 ახასიათებს კუმულაცია
 // დიგიტოქსინი
 // დიგოქსინი
 // სტროფანტინი
 // კორგლიკონი
- 49 სათითურას პრეპარატებიდან რომელი ინიშნება ენტერალურად; პრაქტიკულად მთლიანად შეიწოვება საჭმლის მომნელებელი ტრაქტიდან; ახასიათებს გამოხატული კუმულაცია?
 // დიგოქსინი
 // დიგიტოქსინი
 // სტროფანტინი

\\ \\ კორგლიერნი

50 რომელი კარდიოტონული საშუალება აფართოებს თირკმლის და მეზენტერიალურ არტერიებს; გამოიყენება კარდიოგენული შოკის დროს?

- \\ \\ კორგლიერნი
- \\ \\ დიგოქსინი
- \\ \\ მილრინონი
- \\ \\ დოფამინი

51 ნატრიუმის არხის ბლოკატორებია

- \\ ქინიდინი
- \\ ლილოკაინი
- \\ ვერაპამილი
- \\ დიგოქსინი

52 ნატრიუმის არხის IB ქვეჯგუფის ბლოკატორია

- \\ ლიდოკაინი
- \\ ქინიდინი
- \\ დიზოპირამიდი
- \\ ნოვოკაინამიდი

53 ნატრიუმის არხის IA ქვეჯგუფის ბლოკატორია

- \\ ლიდოკაინი
- \\ მექსელეტინი
- \\ ფენიტოინი (დიფენინი)
- \\ ქინიდინი

54 ნატრიუმის არხის IC ქვეჯგუფის ბლოკატორია

- \\ ქინიდინი
- \\ ლიდოკაინი
- \\ ფენიტოინი (დიფენინი)
- \\ პროპაფენინი

55 ბეტა-ადრენობლოკატორებია ყველა, გარდა

- \\ ლიდოკაინი,
- \\ ატებოლოლი,
- \\ პროპრანოლოლი (ანაპრილინი),
- \\ მეტოპროლოლი.

56 კალციუმის არხის ბლოკატორია

- \\ ვერაპამილი
- \\ ფენიტოინი (დიფენინი)
- \\ ლიდოკაინი
- \\ პროპაფენინი

57 ბეტა-ადრენობლოკატორია

- \\ ვერაპამილი
- \\ მეტოპროლოლი
- \\ ლიდოკაინი
- \\ ასპარაგინის მჟავის მაგნიუმის და კალიუმის მარილები (ასპარკამი)

58 კალიუმისა და მაგნიუმის შემცველი პრეპარატია

- \\ ადენზინი
- \\ ასპარაგინის მჟავის მაგნიუმის და კალიუმის მარილები (ასპარკამი)
- \\ ამიოდარონი
- \\ სოტალოლი

59 ანტიართმიული პრეპარატებით გამოწვეული ნელი (დიასტოლური) დეპოლარიზაციის სიჩქარის შემცირება დაკავშირებულია

- \\ გამტარებლობის დაქვეითებასთან

- \\\\ ავტომატიზმის დაქმენითებასთან
- \\\\ ეფექტორული რეფრაქტორული პერიოდის გახანგრძლივებასთან,
- \\\\ ყველა ზემოაღნიშნული.

- 60 ანტიარითმიული პრეპარატებით გამოწვეული სწრაფი დეპოლარიზაციის სიჩქარის შემცირება დაკაგშირებულია
- \\\\ გამტარებლობის დაქვეითებასთან
 - \\\\ აგზენდადობის გაზრდასთან
 - \\\\ ავტომატიზმის დაქვეითებასთან,
 - \\\\ ყველა ზემოაღნიშნული.
- 61 რე-ენტრი-ის მექანიზმით განვითარებული არითმის მოსახსნელად გამოიყენება პრეპარატები რომლებიც უფრო მეტად
- \\\\ მოქმედებენ გამტარებლობაზე
 - \\\\ მოქმედებენ ავტომატიზმზე
 - \\\\ მოქმედებენ გულის შეგუმშვათა რიცხვზე,
 - \\\\ ყველა ზემოაღნიშნული.
- 62 ნატრიუმის არხის რომელი ბლოკატორი გამოიყენება როგორც პარკუჭოვანი, ისე წინაგულოვანი არითმიების დროს?
- \\\\ ქინიდინი
 - \\\\ მექსელიტინი
 - \\\\ ლიდოკაინი
 - \\\\ ფენიტოინი (დიფენინი)
- 63 ქინიდინის მოქმედების მექანიზმია ყველა, გარდა
- \\\\ ზრდის ავტომატიზმს
 - \\\\ ამცირებს ავტომატიზმს
 - \\\\ ამცირებს გამტარებლობას
 - \\\\ ახანგრძლივებს ეფექტორულ რეფრაქტორულ პერიოდს
- 64 როგორ ზეგავლენას ახდენს ქინიდინი გულზე?
- \\\\ ამცირებს გულის შეგუმშვის ძალას
 - \\\\ ამცირებს არტერიულ წნევას
 - \\\\ ყველა ზემოთ აღნიშნული,
 - \\\\ არც ერთი მათგანი
- 65 ქინიდინი და ნოვოკაინამიდი რე-ენტრი-ის მექანიზმით განპირობებული არითმის დროს
- \\\\ ცალმხრივი ბლოკი გადაჰყავთ ორმხრივ ბლოკში რის შედეგადაც მცირდება გამტარებლობა
 - \\\\ ამცირებენ ცალმხრივ ბლოკს რის შედეგადაც ადვილდება გამტარებლობა
 - \\\\ არაეფექტურნი არიან ამ სახის არითმის დროს,
 - \\\\ არც ერთი მათგანი
- 66 რა არ ახასიათებთ ლიდოკაინსა და დიფენინს?
- \\\\ მოქმედებენ უპირატესად გულის პარკუჭებზე
 - \\\\ ამცირებენ ავტომატიზმს
 - \\\\ ამოკლებს ეფექტორულ რეფრაქტორულ პერიოდს
 - \\\\ ახანგრძლივებს ეფექტორულ რეფრაქტორულ პერიოდს
- 67 რომელი მტკიცებულებაა სწორი ლიდოკაინის და ფენიტოინის (დიფენინი) მოქმედების შესახებ
- \\\\ გამოხატულად ამცირებენ მიოკარდის შეგუმშვის ძალას
 - \\\\ გამოხატულად ამცირებენ ატრიოვენტრიკულურ გამტარებლობას
 - \\\\ გამოხატულად ამცირებენ არტერიულ წნევას
 - \\\\ გამოხატულად არ ამცირებენ ატრიოვენტრიკულურ გამტარებლობას
- 68 რა არ ახასიათებს ამიოდარონს?
- \\\\ გამოხატულად აბლოკირებს კალიუმის არხებს
 - \\\\ გარკვეულ წილად აბლოკირებს ნატრიუმისა და კალციუმის არხებსაც
 - \\\\ არაკონკურენტულად აბლოკირებს ბეტა-ადრენორეცეპტორებს
 - \\\\ ზრდის პურკინეს ბოჭკოების ავტომატიზმს.
- 69 სოტალოლის კარდიომიოციტებზე მოქმედებას ახასიათებს ყველაფერი, გარდა

- /// აბლოკირებს კალიუმის არხებს
- // აბლოკირებს კალციუმის არხებს
- /// აბლოკირებს ვ-ადრენინორეცეპტორებს
- /// ახანგრძლივებს ეფექტორულ რეფრაქტერულ პერიოდს

- 70 ამიოდარონი და სოტალოლი
- /// მოქმედებენ მხოლოდ გულის პარკუჭებზე
 - /// მოქმედებენ მხოლოდ წინაგულებზე
 - // მოქმედებენ გულის ყველა განყოფილებაზე
 - /// არ მოქმედებს არც ერთ მათგანზე.

- 71 რომელ კალციუმის არხებს აბლოკირებს ვერაპამილი?
- /// ძირითადად რეცეპტორებით რეგულირებადი არხები
 - // ძირითადად პოტენციალ დამოკიდებული არხები
 - /// ნატრიუმის არხებს
 - /// კალიუმის არხებს

- 72 ვერაპამილის ანტიარითმიული ეფექტი განპირობებულია მისი მოქმედებით
- /// სინუსურ კვანძზე
 - /// ატრიოვენტრიკულურ კვანძზე
 - // ყველა ზემოაღნიშნული
 - /// არც ერთი მათგანი.

- 73 რა ახასიათებს ვერაპამილს?
- /// ზრდის სინუსური კვანძის ავტომატიზმს
 - // ამცირებს ატრიოვენტრიკულური კვანძის გამტარებლობას
 - // აადვილებს ატრიოვენტრიკულური კვანძის გამტარებლობას
 - /// ამცირებს ატრიოვენტრიკულური კვანძის ეფექტორულ რეფრაქტერულ პერიოდს

- 74 ვერაპამილი ავლენს ანტიარითმიულ ეფექტს ტაქიარითმიისა და ექსტრასისტოლიის დროს
- // მხოლოდ სუპრავენტრიკულური ლოკალიზაციის
 - /// მხოლოდ ვენტრიკულური ლოკალიზაციის
 - /// სუპრავენტრიკულური და ვენტრიკულური ლოკალიზაციის
 - // მხოლოდ პარკუჭოვანი ფიბრილაციის დროს.

- 75 როგორ მოქმედებს ვერაპამილი მიოკარდის კუმშვადობასა და კორონარულ სისხლმიმოქცევაზე?
- /// ამცირებს შეკუმშვის ძალას
 - /// ზრდის კორონარულ სისხლმიმოქცევას
 - /// ამცირებს შეკუმშვათ სიხშირეს
 - // ყველა ზემოთაღნიშნული,

- 76 პრეპარატი, რომლის ანტიარითმიული ეფექტი არ არის დაგავშირებული გულზე ადრენერგული გავლენის შემცირებასთან
- /// ატენოლოლი
 - /// მეტოპროლოლი
 - /// პროპრანოლოლი (ანაპრილინი)
 - // ლიდოკაინი

- 77 როგორ ზეგავლენას ახდენს პროპრანოლოლი (ანაპრილინი) გულზე?
- // ამცირებს გულის შეკუმშვის ძალას, რიტმს და ავტომატიზმს
 - /// ზრდის შეკუმშვის ძალასა და რიტმს
 - // ზრდის გამტარებლობას
 - /// ზრდის ავტომატიზმს

- 78 საგულე გლიკოზიდები გამოიყენებიან ანტიარითმულ საშუალებად შემდეგი ტაქიარითმიების დროს
- // მხოლოდ პარკუჭოვანი ლოკალიზაციის
 - /// მხოლოდ წინაგულოვანი ლოკალიზაციის
 - /// პარკუჭოვანი და წინაგულოვანი ლოკალიზაციის
 - // ატრიოვენტრიკულური ბლოკადის დროს

- 79 საგულე გლიკოზიდები
 // ზრდიან გულის შექმნების ძალას
 /// ამცირებენ გულის შექმნების ძალას
 /// იწვევენ ტაქიკარდიას
 /// აუმჯობესებენ ატრიოვენტრიკულურ გამტარებლობას
- 80 კალიუმის პრეპარატები გულზე მოქმედებისას არ:
 // ამცირებენ ავტომატიზმს
 // ზრდიან გამტარებლობას
 /// ამცირებენ გამტარებლობას
 /// ამცირებენ გულის რიტმს.
- 81 ატრიოვენტრიკულური გამტარებლობის გასაუმჯობესებლად აუცილებელია
 // გულის სიმპათიკური ინერვაციის სტიმულირება და გულის პარასიმპათიკური ინერვაციის დათრგუნვა
 /// გულის სიმპათიკური ინერვაციის დათრგუნვა და გულის პარასიმპათიკური ინერვაციის სტიმულირება
 /// ბეტა-ადრენორეცეპტორების ბლოკადა
 // არც ერთი მათგანი
- 82 ატრიოვენტრიკულურ გამტარებლობას აადგილებენ ბეტა-ადრენორეცეპტორების სტიმულირების ხარჯზე
 // იზოპროტერენოლი (იზადრინი)
 /// ატროპინი
 /// დიზოპირამიდი
 // პროპრანოლოლი
- 83 აადგილებენ ატრიოვენტრიკულურ გამტარებლობას გულზე ქოლინერგული მოქმედების შესუსტებით
 // იზოპროტერენოლი (იზადრინი)
 // ატროპინი
 /// ეფედრინი
 // პროპრანოლოლი
- 84 ქინიდინი და ნოვოკაინამიდი გამოიყენება
 // ძირითადად პარკუჭოვანი არითმიების დროს
 /// ძირითადად წინაგულოვანი არითმიების დროს
 // როგორც პარკუჭოვანი ასევე წინაგულოვანი არითმიების დროს
 /// ატრიოვენტრიკულური ბლოკადის დროს
- 85 მიოპარდის ინფარქტის დროს არითმიის კუპირებისათვის მიზანშეწონილია შემდეგი პრეპარატის გამოყენება
 // ქინიდინი
 // ნოვოკაინამიდი
 // ვერაპამილი
 // ლიდოკაინი
- 86 ფენიტოინს (დიფენინს) იყენებენ
 // ატრიოვენტრიკულური ბლოკადის დროს
 // საგულე გლიკოზიდებით გამოწვეული არითმიების დროს
 // წინაგულების მოციმციმე არითმიების დროს
 // ატრიოვენტრიკულური და წინაგულოვანი არითმიების დროს.
- 87 ამიოდარონი და სოტალოლი გამოიყენება
 // წინაგულოვანი და პარკუჭოვანი არითმიების დროს
 // მხოლოდ წინაგულოვანი არითმიების დროს
 // მხოლოდ პარკუჭოვანი არითმიების დროს
 // ატრიოვენტრიკულურ ბლოკადის დროს
- 88 ვერაპამილი გამოიყენება
 // მხოლოდ პარკუჭოვანი არითმიების დროს
 // მხოლოდ წინაგულოვანი არითმიების დროს
 // წინაგულოვანი და პარკუჭოვანი არითმიების დროს
 // ატრიოვენტრიკულური ბლოკადის დროს
- 89 ბეტა-ადრენოიბლოკატორები გამოიყენება

- \\ წინაგულოვანი და პარკუჭოვანი არითმიების დროს
 - \\ მხოლოდ პარკუჭოვანი არითმიების დროს
 - \\ მხოლოდ წინაგულოვანი არითმიების დროს
 - \\ ატრიოვენტრიკულური ბლოკადის დროს
- 90 საგულე გლიკოზიდები გამოიყენება
- \\ წინაგულოვანი ტაქიარითმების დროს
 - \\ ბრადიკარდიის დროს
 - \\ პარკუჭოვანი ექსტრასისტოლიების დროს
 - \\ ატრიოვენტრიკულური ბლოკადის დროს

91 ატრიოვენტრიკულურ ბლოკადის დროს გამოიყენება

 - \\ იზოპროტერენოლი (იზადრინი)
 - \\ ატროპინი
 - \\ ყველა ზემოაღნიშნული
 - \\ არც ერთი მათგანი

92 ნატრიუმის არხების რომელ ბლოკატორებს ახასიათებთ გამოხატული არითმოგენული მოქმედება

 - \\ IA ქვეჯგუფის პრეპარატებს
 - \\ IB ქვეჯგუფის პრეპარატებს
 - \\ IC ქვეჯგუფის პრეპარატებს
 - \\ არც ერთ ზემოაღნიშნულს

93 ნატრიუმის არხების რომელი ბლოკატორები პრაქტიკულად არ ამცირებენ ატრიოვენტრიკულურ გამტარებლობას და გულის შექმეშვის ძალას

 - \\ IA ქვეჯგუფის პრეპარატებს
 - \\ IB ქვეჯგუფის პრეპარატებს
 - \\ IC ქვეჯგუფის პრეპარატებს
 - \\ არც ერთ ზემოაღნიშნულს

94 კარდიოვასკულური სისტემის მხრივ რა გვერდით ეფექტებს არ იწვევენ ქინიდინი და ნოვოკაინამიდი?

 - \\ არტერიული წნევის გაზრდა
 - \\ მიოკარდის შეკუმშვის ძალის შემცირება
 - \\ ატრიოვენტრიკულური გამტარებლობის დარღვევა
 - \\ არითმოგენული მოქმედება

95 ამიოდარონის გვერდით ეფექტს არ წარმოადგენს

 - \\ ატრიოვენტრიკულური ბლოკადა
 - \\ ფარისებრი ჯირკვლის ფუნქციის დარღვევა
 - \\ რქოვანაში მიკროკრისტალების დაგროვება
 - \\ არტერიული ჰიპერტენზია

96 ვერაპამილის გვერდით ეფექტს არ წარმოადგენს

 - \\ ბრონქოსპაზმი
 - \\ გულის უქმარისობა
 - \\ ატრიოვენტრიკულური ბლოკადა
 - \\ ყაბზობა

97 პროპრონოლოლის (ანაპრილინის) გვერდით ეფექტს არ წარმოადგენს

 - \\ ბრონქების ტონუსის მომატება
 - \\ ბრადიკარდია
 - \\ არტერიული წნევის მომატება
 - \\ ატრიოვენტრიკულური ბლოკადა

98 საგულე გლიკოზიდების გვერდით ეფექტს არ წარმოადგენს

 - \\ ექსტრასისტოლია
 - \\ ატრიოვენტრიკულური ბლოკადა
 - \\ გულის უქმარისობა
 - \\ მხედველობის დარღვევები.

99 ატრიოვენტრიკულური გამტარებლობის შემცირება ვითარდება ყველა პრეპარატის გამოყენებისას, გარდა

\\ \\ პროპრანოლოგი (ანაპრილინი)

\\ \\ ატროპინი

\\ \\ ვერაპამილი

\\ \\ ამიოდარონი

100 რომელი პრეპარატების გამოყენებისას არ ქვეითდება გული შეცუმშვის ძალა?

\\ \\ პროპრანოლოგი (ანაპრილინი)

\\ \\ ქინიდინი

\\ \\ ვერაპამილი

\\ \\ დიგოქსინი

101 არტერიული წნევის დაქვეითება ვითარდება ყველა პრეპარატის გამოყენებისას, გარდა:

\\ \\ ატროპინი

\\ \\ ქინიდინი

\\ \\ ნოვოკაინამილი

\\ \\ ამიოდარონი

102 ატროპინის გვერდითი ეფექტია ყველა, გარდა

\\ \\ ტაქიკარდია

\\ \\ ატრიოვენტრიკულური გამტარებლობის შემცირება

\\ \\ თვალის შიდა წნევის მომატება

\\ \\ პირის სიმშრალე

103 იზოპროტერენოლის (იზადრინის) გვერდითი ეფექტია ყველა, გარდა

\\ \\ ტაქიკარდია

\\ \\ არითმია

\\ \\ ატრიოვენტრიკულური ბლოკადა

\\ \\ ტრემორი

104 რა ახასიათებს ლიდოკაინს როგორც ანტიარითმიულ საშუალებას?

\\ \\ შეიყვანება ინტრავენურად

\\ \\ ეფექტი ვითარდება სწრაფად

\\ \\ გამოიყენება მიოკარდიუმის ინფარქტის ფონზე განვითარებული პარკუჭოვანი არითმიების დროს

\\ \\ ყველა ზემოაღნიშნული

105 რა არის დამახასიათებელი ლიდოკაინისათვის?

\\ \\ პრაქტიკულად არ ამცირებს გულის შეკუმშვის ძალას და ატრიოვენტრიკულურ გამტარებლობას

\\ \\ პრაქტიკულად არ მოქმედებს არტერიულ წნევაზე

\\ \\ მიოკარდის ინფარქტის დროს ამცირებს ტკივილის შეგრძნებას

\\ \\ აქვს მცირედ გამოხატული არითმოგენული მოქმედება

106 რა არის დამახასიათებელი ფენიტოინისათვის (დიფენინი)?

\\ \\ არ ამცირებს გულის შეკუმშვის ძალას

\\ \\ არ ამცირებს გლიკოზიდებით გამოწვეულ დადგით ინოტროპულ ეფექტს

\\ \\ არ ამცირებს ატრიოვენტრიკულურ გამტარებლობას

\\ \\ უკავშირდება გლიკოზიდებს და ასუსტებს მათ მოქმედებას

107 რითი განსხვავდება ლიდოკაინი ფენიტოინი (დიფენინი)საგან?

\\ \\ მოქმედებს უფრო ხანმოკლედ

\\ \\ ინიშნება ინტრავენურად

\\ \\ ყველა ზემოთ ჩამოთვლილი

\\ \\ არც ერთი ზემოთ ჩამოთვლილი

108 რა ახასიათებს პროპაფენონს?

\\ \\ IA ქვეჯგუფის ნატრიუმის არხის ბლოკატორია

\\ \\ გამოიყენება ძირითადად სიცოცხლისათვის საშიში პარკუჭოვანი არითმიების დროს, რომლებიც რეზისტრულია სხვა ანტიარითმიული პრეპარატების მიმართ

\\ \\ არ აქვს გამოხატული არითმოგენული მოქმედება

\\ \\ IB ქვეჯგუფის ნატრიუმის არხის ბლოკატორია

109 რა ახასიათებს ამიოდარონს?

- /// ანტიარითმიული ეფექტი ვითარდება სწრაფად
- // გამოხატულად აბლოკირებს კალიუმის არხებს, ასევე გარკვეულწილად ნატრიუმისა და კალციუმის არხებსაც
- /// გამოიყენება მარტო წინაგულოვანი არითმიების დროს
- /// ნახევრადდაშლის პერიოდი ძალიან მოკლეა.

- 110 რა ახასიათებს ვერაპამილას?
- /// ამცირებს ატრიოვენტრიკულურ გამტარებლობას
 - /// გავლენას ახდენს გულის შეკუმშვის ძალაზე
 - /// აფართოებს კორონარულ სისხლძარღვებს
 - // ყველა ზემოთჩამოთვლილი

- 111 პროპრანოლოლისათვის (ანაპრილინი) არის დამახასიათებელი
- // აბლოკირებს მარტო ბ1-ადრენორეცეპტორებს
 - // შექცევადად აბლოკირებს ბ1- და ბ2- ადრენორეცეპტორებს
 - /// იწვევენ თვალშიდა წნევის მომატებას
 - /// იწვევენ ბრონქოდილატაციას

- 112 რა უპირატესობით ხასიათდება მეტოპროლოლი როგორც ანტიარითმიული საშუალება პროპრანოლოლთან (ანაპრილინთან) შედარებით
- /// არ ამცირებს ატრიოვენტრიკულურ გამტარებლობას
 - /// არ ამცირებს გულის შეკუმშვის ძალას
 - // შედარებით იშვიათად იწვევს ბრონქების ტონუსის მომატებას
 - // უფრო აქტიურია, როგორც ანტიარითმიული საშუალება.
- 113 ნიტრატებს მიეკუთვნება ყველა პრეპარატი, გარდა
- // ნიტროგლიცერინი
 - // დიპირიდამოლი
 - /// ნიტროგლიცერინის დეპო-პრეპარატები
 - /// იზოსორბიდ დინიტრატი

- 114 რომელი პრეპარატები ამცირებენ გულის მოთხოვნას უანგბადზე და ამავდროულად აძლირებენ კორონორულ სისხლმომარაგებას
- // ორგანული ნიტრატები და კალციუმის არხების ბლოკატორები
 - /// მიოტროპული მოქმედების კორონაროლილატატორები
 - /// არასელექტური ბეტა-ბლოკატორები
 - // ყველა ზემოთ აღნიშნული

- 115 ხანგრძლივი მოქმედების ნიტროგლიცერინის პრეპარატებია ყველა, გარდა:
- // ნიტრონგი
 - // ნიტროსორბიდი
 - /// სუსტაგი
 - /// ტრინიტროლონგი

- 116 კალციუმის არხის ბლოკატორებია ყველა, გარდა:
- // ნიფედიპინი
 - // ატენოლოლი
 - /// ამლოდიპინი
 - // ვერაპამილი

- 117 ანტიანგინალური საშუალება, რომელიც ააქტივებენ კალიუმის არხებს და არის აზოტოს ოქსიდის დონატორი
- // ვერაპამილი
 - // ნიკორანდილი
 - /// დიპირიდამოლი
 - /// იზოსორბიდ მონონიტრატი.

- 118 პრეპარატი, რომლებიც მხოლოდ გულის უანგბადზე მოთხოვნას ამცირებს და არ აფართოებს კორონარულ სისხლძარღვებს:
- // ორგანული ნიტრატები
 - /// კალციუმის არხის ბლოკატორები
 - // I თაობის ბ-ადრენობლოკატორები

III კადიუმის არხის აქტივატორები.

119 ბეტა-ადრენობლოგატორია ყველა, გარდა

\\ ნიტროგლიცერინი

\\ ატენოლოლი

\\ ანაპრილინი

\\ მეტოპროლოლი

120 პრეპარატები, რომლებიც ზრდიან მიოკარდთან ჟანგბადის მიწოდებას და უფრო გამოხატულად ამცირებენ პრედატვირთვას, არის ყველა გარდა

\\ ნიტროგლიცერინი

\\ ნიტროსორბიდი

\\ პროპრანოლოლი (ანაპრილინი)

\\ იზოსორბიდი მონონიტრატი.

121 ორგანული ნიტრატების ანტიანგინალური ეფექტი განპირობებულია:

\\ მიოკარდის ჟანგბადზე მოთხოვნის შემცირებით

\\ მიოკარდიუმის სისხლმომარაგების გაუმჯობესებით

\\ ორივე ზემოაღნიშნული

\\ არც ერთი ზემოაღნიშნული.

122 ნიტროგლიცერინი რა მექანიზმით ამცირებს პრედატვირთვას გულზე

\\ აფართოებს პერიფერიულ ვენებს და ამცირებს ვენურ წნევას

\\ აფართოებს არტერიებს და ამცირებს არტერიულ წნევას

\\ აფართოებს კორონარებს

\\ აუმჯობესებს მიოკარდიუმის სისხლმომარაგებას

123 ნიტროგლიცერინი რა მექანიზმით ამცირებს პოსტდატვირთვას გულზე

\\ აფართოებს ვენებს და ამცირებს ვენურ წნევას

\\ აფართოებს არტერიებს და ამცირებს არტერიულ წნევას

\\ აფართოებს კორონარებს

\\ აუმჯობესებს მიოკარდიუმის სისხლმომარაგებას

124 ნიტროგლიცერინის მიოკარდიუმის სისხლმომარაგებაზე მოქმედებისას ყველა მტკიცებულება სწორია, გარდა

\\ აფართოებს უპირატესად მსხვილ კორონარებს და მათ კოლატერალებს

\\ აფართოებს უპირატესად წვრილ კორონარებს

\\ გადაანაწილებს სისხლს მიკარდიუმის იშემიურ უბნებში

\\ აუმჯობესებს მიოკარდიუმის სუბენდოგარდიული შრის სისხლმომარაგებას

125 ნიტროგლიცერინის ვაზოდილატაციური ეფექტის მექანიზმი

\\ აბლოკირებს კალციუმის არხებს

\\ ააქტიურებს კალიუმის არხებს

\\ ათავისუფლებს NO-ს

\\ ხელს უწყობს ადენოზინის დაგროვებას

126 კალციუმის არხების ანტაგონისტების ანტიანგინალური მოქმედების შესახებ ყველა მტკიცებულება სწორია, გარდა

\\ ამცირებენ კორონარული სისხლძარღვების ტონუსს

\\ ზრდიან ჟანგბადის მიწოდებას მიოკარდიუმში

\\ ამცირებენ მიოკარდიუმის მოთხოვნას ჟანგბადზე

\\ აბლოკირებენ ბეტა-ადრენორეცეპტორებს

127 ვერაპამილისათვის დამახასიათებელი ეფექტებია ყველა, გარდა

\\ ანტიარითმიული

\\ ანტიანგინალური

\\ ანტიპერტენზიული

\\ კარდიოტონური

128 რა აქვთ საერთო ნიფედიპინსა და ვერაპამილს?

\\ აბლოკირებენ კალციუმის არხებს

- /// არ აქვთ ანტიარითმიული ეფექტი
- /// ამცირებენ გამტარებლობას AV კვანძში
- /// იწვევენ რეფლექსურ ტაქიკარდიას

129 რა არ ახასიათებს ნიკორანდილს?

- /// აფართოებს კორონარულ სისხლძარღვებს და ზრდის ჟანგბადის მიწოდებას გულში
- /// აფართოებს ვენებს და ამცირებს გულის პრედატივოვას, აფართოებს არტერიებს და ამცირებს გულის პოსტდატივორთვას
- // ამცირებს გულის შეკუმშვათა რიტმს
- /// ამცირებს მიოკარდიუმის მოთხოვნას ჟანგბადზე

130 ნიკორანდილის ვაზოდილატაციური ეფექტის ძირითადი შექანიზმია

- /// კალიუმის არხების აქტივაცია
- // კალიუმის არხების აქტივაცია და NO-ს გამონთავისუფლება
- /// ალფა-ადრენორეცეპტორების ბლოკადა
- /// β₂-ადრენორეცეპტორების აგზნება.

131 გულ-სისხლძარღვთა სისტემაზე ბეტა-ადრენობლოკატორების მოქმედებისათვის დამახასიათებელია ყველაფერი, გარდა:

- /// ანტიანგინალური
- /// ანტიარითმიული
- /// ანტიპიპერტენზიური
- // ჰიპერტენზიული

132 რა ახასიათებს I თაობის β-ადრენობლოკატორებს?

- // ასუსტებენ ადრენერგულ გავლენას გულზე
- /// აფართოებენ კორონარებს
- /// მნიშვნელოვნად არ ზრდიან მიოკარდში ჟანგბადის მიწოდებას
- /// ზრდიან მიოკარდიუმის მოთხოვნას ჟანგბადზე

133 რა მექანიზმით ამცირებენ ბეტა-ადრენობლოკატორები გულის მოთხოვნას ჟანგბადზე?

- /// ამცირებენ გულის შეკუმშვის ძალას
- /// ამცირებენ გულის შეკუმშვათა სიხშირეს
- // ყველა ზემოთაღნიშნული,
- /// არც ერთი ზემოთაღნიშნული.

134 რომელი პრეპარატები ამცირებენ კორონაროსპაზმს რეფლექსური მოქმედებით?

- /// პროპრანოლოლი (ანაპრილინი)
- // ვერაპამილი
- /// გალილოლი
- /// ნიტროგლიცერინი

135 დიპირიდამოლის ანტიანგინალური ეფექტი განპირობებულია

- /// კორონარული სისხლძარღვების გაფართოებით
- /// ანტიაგრეგანტული ოვისებებით
- // ყველა ზემოთაღნიშნულით,
- /// არც ერთი ზემოთაღნიშნულით.

136 ყველა ანტიანგინალური საშუალება ამცირებს გულის მოთხოვნას ჟანგბადზე მისი შეკუმშვის ძალისა და სიხშირის შემცირების ხარჯზე, გარდა:

- /// პროპრანოლოლი (ანაპრილინი)
- // ატენოლოლი
- /// ნიტროგლიცერინი
- /// ვერაპამილი

137 ყველა ანტიანგინალური საშუალება ხასიათდება ანტიარითმიული მოქმედებით, გარდა:

- // ვერაპამილი
- // ნიფედიპინი
- /// პროპრანოლოლი (ანაპრილინი)
- /// ატენოლოლი

- 138 პროპრანოლოის (ანაპრილინის) და ვერაპამილის მსგავსი ეფექტებია ყველა, გარდა
- /// ამცირებენ გულის შეკუმშვის ძალას
 - /// ამცირებენ გულის მოთხოვნას ჟანგბადზე
 - /// ამცირებენ ატრიოვენტრიკულურ გამტარებლობას
 - // ზრდიან კორონარულ სისხლმომარაგებას
- 139 ნიტროგლიცერინი გამოიყენება
- /// სტენოკარდიის შეტევების კუპირებისთვის
 - /// მიოპარდიუმის ინფარქტის დროს დანეკროზებული უბნის ზომის შემცირებისთვის
 - // ყველა ზემოთაღნიშნულით,
 - /// არც ერთი ზემოთაღნიშნულით.
- 140 სტენოკარდიული შეტევების პროფილაქტიკისათვის ძირითადად გამოიყენება ყველა ორგანული ნიტრატი, გარდა
- // ნიტროგლიცერინი
 - /// ნიტროგლიცერინის დეპო პრეპარატები
 - /// ნიტროგლიცერინის მალამო
 - /// ნიტროსორბიდი
- 141 ნიფედიპინი ინიშნება როგორც
- /// ანტიანგინალური საშუალება
 - /// ანტიპიპოტენზიური საშუალება
 - // ყველა ზემოთაღნიშნული,
 - /// არც ერთი ზემოთაღნიშნული.
- 142 ნიკორანდილი გამოიყენება
- /// სტენოკარდიული შეტევების პროფილაქტიკისთვის
 - /// არტერიული ჰიპერტენზიის დროს
 - // ყველა ზემოთაღნიშნულით,
 - /// არც ერთი ზემოთაღნიშნულით.
- 143 ბეტა-ადრენობლოკატორები გამოიყენებიან ყველა შემთხვევაში, გარდა
- /// ტაქიარითმიების დროს
 - /// სტენოკარდიული შეტევების პროფილაქტიკისთვის
 - /// ჰიპერტონული დაავადებების დროს
 - // ატრიოვენტრიკულური ბლოკადის კუპირებისთვის
- 144 რომელი ანტიანგინალური საშუალებები გამოიყენებიან სტენოკარდიული შეტევების კუპირებისათვის?
- /// იზოსორბიდ მონონიტრატი
 - /// პროპრანოლოლი (ანაპრილინი)
 - // ნიტროგლიცერინი
 - /// ნიტროგლიცერინის დეპო პრეპარატები
- 145 რომელი საშუალებები ინიშნება მიოკარდიუმის ინფარქტის დროს კორონარულ არტერიებში თრომბების დასაშლელად?
- /// ანტიაგრეგანტები
 - /// ანტიკოაგულანტები
 - // ფიბრინოლიზური საშუალებები
 - /// არც ერთი ჩამოთვლილი.
- 146 მიოკარდიუმის ინფარქტის დროს პარკუჭოვანი არითმიების კუპირებისათვის რომელი პრეპარატია უფრო მიზანშეწონოლი?
- // ქინიდინი
 - // ლიდოკაინი
 - /// ამიოდარონი
 - // ვერაპამილი
- 147 ნიტროგლიცერინის და სხვა ორგანული ნიტრატების გვერდითი ეფექტებია ყველა, გარდა
- /// თავის ტკივილი
 - /// თავბრუსხევევა
 - /// რევფლექსური ტაქიკარდია
 - // ბრონქების ტონუსის გაზრდა

- 148 ვერაპამილის გვერდითი ეფექტებია ყველა, გარდა
 // შეკრულობა
 // ბრონქების ტონუსის გაზრდა
 // ატრიოვენტრიკულური გამტარებლობის დარღვევა
 // გულის უქმარისობა
- 149 პროპრანოლოლის (ანაპრილინის) გვერდითი ეფექტებია ყველა, გარდა
 // ატრიოვენტრიკულური ბლოკადა
 // ბრადიკარდია
 // არტერიული წნევის მომატება
 // ბრონქების ტონუსის გაზრდა
- 150 რომელი პრეპრატი არ იწვევს რეფლექსურ ტაქიკარდიას
 // ნიკორანდილი
 // ნიტროგლიცერინი
 // ნიფედიპინი
 // პროპრანოლოლი (ანაპრილინი)
- 151 რომელი პრეპარატი არ იწვევს ატრიოვენტრიკულური გამტარებლობის დარღვევას
 // ნიტროგლიცერინი
 // პროპრანოლოლი (ანაპრილინი)
 // ვერაპამილი
 // ატენოლოლი
- 152 ნიტროგლიცერინის თერაპიული ეფექტის ხანგრძლივობა
 // 7-8სთ
 // 3-4სთ
 // 30 წუთი
 // არც ერთი ჩამოთვლილი
- 153 ნიტროგლიცერინის დეპო პრეპარატების შესახებ რომელი მტკიცებულებაა მცდარი
 // მოქმედებს უფრო ხანგრძლივად ვიდრე ნიტროგლიცერინი
 // გამოიყენება ძირითადად სტენოკარდიულის შეტევების კუპირებისათვის
 // გამოიყენება ძირითადად სტენოკარდიულის შეტევების პროფილაქტიკისათვის
 // ინიშნება პერიორალურად
- 154 ქვემოთხამოთვლილი პრეპარატებიდან რომელი არ ინიშნება პერიორალურად?
 // იზოსორბიდ დინიტრატი
 // იზოსორბიდ მონონიტრატი
 // ნიტროგლიცერინი
 // ნიტროსორბიდი
- 155 ქვემოთხამოთვლილი პრეპარატებიდან რომელი ინიშნება სუბლინგვალურად
 // ტრიმეტაზიდინი
 // ნიკორანდილი
 // ნიტროგლიცერინი
 // დიპირიდამოლი
- 156 არტერიული ჰიპერტენზიის საწინააღმდეგო რომელი სამკურნალო საშუალებების ჯგუფი არ მოქმედებს სიმპათიკურ ნერვულ სისტემაზე?
 // ცენტრალური მოქმედების ჰიპოტენზიური საშუალებები
 // განგლიოობლოკატორები
 // ადრენობლოკატორები
 // კალციუმის არხების ბლოკატორები
- 157 რომელი პრეპარატი არ მიეკუთვნება ცენტრალური მოქმედების ჰიპერტენზიის სამკურნალო საშუალებების ჯგუფს?
 // მეთილდოფა
 // კლონიდინი (კლოფენინი)
 // ნიფედიპინი
 // მოქსენიდინი

- 158 განგლიობლოკატორებს მიეკუთვნება
 // ენალაპრილი
 // პრაზოზინი
 // გიგრონიუმი
 // დიქლოროთიაზიდი
- 159 სიმპატოლიზურ საშუალებებს მიეკუთვნება ყველა, გარდა
 // გუანიტიდინი (ოქტადინი)
 // ატენოლოლი
 // ბრეტილიუმი (ორნიდი)
 // რეზერპინი
- 160 ალფა-ადრენობლოკატორების ჯგუფის პიპოტენზიური საშუალებაა
 // მოქსონიდინი
 // ლოზარტანი
 // პრაზოზინი
 // პროპრანოლოლი (ანაპრილინი)
- 161 ალფა-ადრენობლოკატორებს მიეკუთვნება ყველა პრეპარატი, გარდა
 // ტროპაფენი
 // პრაზოზინი
 // პროპრანოლოლი (ანაპრილინი)
 // ყველა ზემოთხამოთვლილი
- 162 ბეტა-ადრენობლოკატორებია ყველ, გარდა
 // ატენოლოლი
 // ვერაპამილი
 // პროპრანოლოლი (ანაპრილინი)
 // მეტოპროლოლი
- 163 სელექციური ბეტა1-ადრენობლოკატორები
 // ლაბეტალოლი
 // პროპრანოლოლი (ანაპრილინი)
 // პრაზოზინი
 // ატენოლოლი
- 164 ალფა,β-ადრენობლოკატორებს მიეკუთვნება
 // ნატრიუმის ნიტროპრუსიდი
 // ენალაპრილი
 // ლაბეტალოლი
 // მოქსონიდინი
- 165 აგფ-ის ინჰიბიტორებია ყველა, გარდა
 // კაპტოპრილი
 // ლოზარტანი
 // ლიზინოპრილი
 // ენალაპრილი
- 166 ანგიოტენზინის რეცეპტორების ბლოკატორებს მიეკუთვნება
 // ენალაპრილი
 // პროპრანოლოლი (ანაპრილინი)
 // პრაზოზინი
 // ლოზარტანი
- 167 კალციუმის არხის ბლოკატორია ყველა პრეპარატი, გარდა
 // დილთიაზემი
 // ვერაპამილი
 // ლიზინოპრილი
 // ნიფედიპინი (ფენიგიდინი)

- 168 არტერიული ჰიპერტენზიის მიოტროპული სამკურნალო საშუალებები – აზოტის ოქსიდის დონატორები
- \\ კაბტოპრილი
 - \\ ნატრიუმის ნიტროპრესიდი
 - \\ კლონიდინი (კლოფენინი)
 - \\ ჰიდრალაზინი (აპრესინი)
- 169 ყველა პრეპარატი ამცირებს სიმპათიკური ინერვაციის გავლენას გულზე და სისხლძარღვებზე, გარდა
- \\ ცენტრალური მოქმედების ჰიპერტენზიის სამკურნალო საშუალებები
 - \\ სიმპათოლიზური საშუალებები
 - \\ ალფა-ბეტა-ადრენობლოკატორები
 - \\ აგფ-ის ინჰიბიტორები.
- 170 კლონიდინი (კლოფენინი)-სთვის დამახასიათებელია ყველა ეფექტი, გარდა
- \\ ასტიმულირებს სოლიტარული ტრაქტის ნეირონების ალფა-2 და იმიდაზოლინური-1 რეცეპტორებს
 - \\ ამცირებს ვაზომოტორული ცენტრის ტონუსს
 - \\ ამცირებს არტერიულ წნევას
 - \\ ასტიმულირებს ცნს
- 171 კლონიდინის (კლოფენინი) ჰიპოტენზიური ეფექტი განპირობებულია
- \\ მხოლოდ პერიფერიული სისხლძარღვების გაფართოებით
 - \\ მხოლოდ გულის წუთმოცულობის შემცირებით
 - \\ ყველა ზემოთ აღნიშნული
 - \\ არც ერთი ზემოთ აღნიშნული
- 172 რა არ ახასიათებს მოქსონიდინს?
- \\ ცენტრალური მოქმედების ჰიპერტენზიის სამკურნალო საშუალებაა
 - \\ ასტიმულირებს სოლიტარული ტრაქტის ნეირონების ალფა-2 და იმიდაზოლინის რეცეპტორებს
 - \\ ასტიმულირებს მხოლოდ იმიდაზოლინური-1 რეცეპტორებს
 - \\ არ ახასიათებს სედაციური და საძილე მოქმედება
- 173 რა არ ახასიათებს მეთოლდოფას?
- \\ მეთოლდოფას აქტიური მეტაბოლიტია ალფა-მეთოლნორადრენალინი
 - \\ ალფა-მეთოლნორადრენალინი აღაგზნებს ცენტრალურ ალფა-2-ადრენორეცეპტორებს
 - \\ ალფა-მეთოლნორადრენალინი აღაგზნებს ცენტრალურ იმიდაზოლინის რეცეპტორებს
 - \\ პრეპარატის მოქმედების შედეგად მცირდება ვაზომოტორული ცენტრის აქტივაცია
- 174 ტრიმეტოფანის ჰიპოტენზიური ეფექტი განპირობებულია
- \\ ვაზომოტორული ცენტრის დათრგუნვით
 - \\ ალფა-ადრენორეცეპტორების ბლოკადით
 - \\ პარასიმპათიკური განგლიების ბლოკადით
 - \\ სიმპათიკური განგლიების ბლოკადით
- 175 სიმპატომაბლოკირებელი საშუალებების ჰიპოტენზიური ეფექტი განპირობებულია
- \\ მხოლოდ გულის შეკუმშათა ძალის შემცირებით
 - \\ პერიფერიული ვაზოდილატაციით
 - \\ ყველა ზემოაღნიშნული
 - \\ არც ერთი აღნიშნული.
- 176 რა ახასიათებს რეზერპინს?
- \\ სისხლძარღვების ალფა-ადრენორეცეპტორებს აბლოკირებს
 - \\ გულის ბ-ადრენორეცეპტორებს აბლოკირებს
 - \\ ადრენერგულ დაბოლოებებში ამცირებს მედიატორის მარაგს
 - \\ აბლოკირებს სიმპათიკურ განგლიებს.
- 177 პრაზონინის ჰიპოტენზიური ეფექტი განპირობებულია
- \\ მხოლოდ პერიფერიული სისხლძარღვების გაფართოებით
 - \\ მხოლოდ გულის წუთმოცულობის შემცირებით
 - \\ პერიფერიული ვაზოდილატაციით და გულის წუთმოცულობის შემცირებით
 - \\ სისხლის მოცულობის შემცირებით.
- 178 პრაზონინის ვაზოდილატაციური ეფექტის მექანიზმი

- \\ \\ აბლოკირებს AT1 ანგიოტენზინის რეცეპტორებს
- \\ \\ აბლოკირებს ალფა1-ადრენორეცეპტორებს
- \\ \\ ააქტიურებს კალიუმის არხებს
- \\ \\ ათავისუფლებს აზოტის ოქსიდს

- 179 დაბეტალოლის სისტემური გამოყენების დროს უპირატესად რითა განპირობებული მისი პიპორენზიური ეფექტი
- \\ \\ მხოლოდ პერიფერიული სისხლძარღვების გაფართოებით
 - \\ \\ მხოლოდ გულის დარტყმითი მოცულობის შემცირებით
 - \\ \\ ორგანიზმიდან ნატრიუმისა და წყლის გამოყოფით
 - \\ \\ პერიფერიული სისხლძარღვების გაფართოება და გულის დარტყმითი მოცულიობის შემცირებით
- 180 რა მექანიზმით თრგუნავენ ბეტა-ადრენობლოკატორები რენინ-ანგიოტენზინის სისტემის აქტივობას
- \\ \\ აბლოკირებები ბეტა-1 რეცეპტორებს და ამცირებენ იუქსტაგლომერულ აპარატში რენინის სეკრეციას
 - \\ \\ აინჰიბირებენ რენინს
 - \\ \\ აინჰიბირებენ ანგიოტენზინის გარდამქმნელ ფერმენტს
 - \\ \\ აბლოკირებენ ანგიოტენზინის რეცეპტორებს
- 181 რა მექანიზმით თრგუნავენ კაპტოპრილი და ენალაპრილი რენინ-ანგიოტენზინის სისტემის აქტივობას
- \\ \\ რენინის სეკრეციას თრგუნავენ
 - \\ \\ რენინის აინჰიბირებენ
 - \\ \\ აინჰიბირებენ ანგიოტენზინის გარდამქმნელ ფერმენტს
 - \\ \\ აბლოკირებენ ანგიოტენზინ-II-ის I ქვეპიპის რეცეპტორებს
- 182 რა მექანიზმით თრგუნავს ლოზარტანი რენინ-ანგიოტენზინის სისტემის აქტივობას
- \\ \\ თრგუნავს რენინის სეკრეციას
 - \\ \\ აინჰიბირებს რენინს
 - \\ \\ აინჰიბირებს ანგიოტენზინის გარდამქმნელ ფერმენტს
 - \\ \\ აბლოკირებს ანგიოტენზინის რეცეპტორებს
- 183 რა ახასიათებს ნიფედიპინს?
- \\ \\ აფართოებს არტერიულ სისხლძარღვებს კალციუმის არხების ბლოკადის შედეგად
 - \\ \\ ამცირებს გულის რითმს
 - \\ \\ ამცირების სისხლის პლაზმის მოცულობას
 - \\ \\ ააქტიურებს სისხლძარღვების გლუკო კუნთების კალიუმის არხებს.
- 184 რა არ ახასიათებს ნატრიუმის ნიტროპრესიდს?
- \\ \\ ამცირებს სისხლის პლაზმის მოცულობას
 - \\ \\ გამოიყენება პიპერტენზიული კრიზების სამკურნალოდ
 - \\ \\ აფართოებს არტერიულ და ვენურ სისხლძარღვებს
 - \\ \\ სანმოკლე მოქმედება
- 185 ჰიდრალაზინის (აპრესინის)-თვის დამახასიათებელია
- \\ \\ აფართოებს უპირატესად რეზიზსტენტულ სისხლძარღვებს
 - \\ \\ იწვევს რეფლექსურ ტაქიკარდიას
 - \\ \\ შესაძლებელია წითელი მგლურას სინდრომის განვითარება
 - \\ \\ ყველა ზემოაღნიშნული
- 186 რომელი საშუალებები ამცირებენ არტერიულ წნევას სისხლის პლაზმის მოცულობის შემცირებით და წყალ-ელექტროლიტური ბალანსის შეცვლით
- \\ \\ დიქლორორთიაზიდი
 - \\ \\ ცუროსემიდი
 - \\ \\ სპირინოლაქტონი (ვეროშპირონი)
 - \\ \\ ყველა ზემოაღნიშნული.
- 187 კლონიდინის (კლოფენინი) იყენებენ
- \\ \\ ჰიპერტენზიული კრიზის კუპირებისა და სისტემური არტერიული წნევის მკურნალობისთვის
 - \\ \\ გლაუკომის სამკურნალოდ
 - \\ \\ ყველა ზემოაღნიშნული,
 - \\ \\ არც ერთი ზემოაღნიშნული.

188 განგლიომაბლოკირებელი საშუალებები გამოიყენება
/// ფილტვების შეშუპებისას მცირე წრეში წნევის შესამცირებლად
/// მართვითი პიპოტენზიისთვის
// ორივე შემთხვევაში
// არც ერთ შემთხვევაში.

189 ბეტა-ადრენომაბლოკირებელი საშუალებები გამოიყენება, როგორც
/// პიპოტენზიური საშუალებები
/// ანტიანგინალური საშუალებები
/// ანტიარითმიული საშუალებები
// ყველა ზემოაღნიშნული

190 ნიფედიპინი ინიშნება როგორც
/// პიპერტენზიის სამკურნალო საშუალება
/// ანტიანგინალური საშუალება
// ორივე შემთხვევაში
// არც ერთ შემთხვევაში

191 ნატრიუმის ნიტროპრეუსიდი გამოიყენება
// პიპერტენზიული კრიზების კუპირებისთვის
/// გულის იშემიური დაავადებების სამკურნალოდ
/// არტერიული წნევის სისტემატური მკურნალობისათვის
// ტაქიკარდიის მოსახსნელად.

192 რომელი ქვემოთ ჩამოთვლილი საშუალებები გამოიყენება არტერიული წნევის სწრაფი დაქვეთებისთვის
// გუანეტიდინი (ოქტადინი)
// რეზერპინი
// სპირონოლაქტინი
// ნატრიუმის ნიტროპრეუსიდი

193 კლონიდინი (კლოფელინი) იწვევს შემდგა გვერდით ეფექტს
// ცნს-ის დათოგუნვა
/// ფსიქომოტორული აგზნება
/// სალივაცია
// რევლექსური ტაქიკარდია

194 რეზერპინის გვერდითი ეფექტები
// დიარეა
// ნაწლავების მოტორიკის გაძლიერება
// საჭმლის მოწელებელ ტრაქტში ჯირკვლების სეპრეციის გაძლიერება
// ყველა ზემოაღნიშნული

195 პრაზოზინს ახასიათებს შემდგა გვერდითი ეფექტი
// ბრადიკარდია
// ბრონქოსაზმი
// რეფლექსური ტაქიკარდია
// ნაწლავების მოტორიკის გაძლიერება

196 პროპრანოლოლის (ანაპრილინი) გვერდითი ეფექტები
// ატრიოვენტრიკულური გამტარებლობის დარღვევა
// გულის უქმარისობა
// ბრადიკარდია
// ყველა ზემოაღნიშნული

197 რომელ გვერდით ეფექტებს იწვევენ განგლიომბლოკატორები
// ნაწლავების ტონუსის და შარდის ბუშტის ტონუსის დაქვეთება
// პირის სიმშრალე
// ორთოსტატული პიპოტენზია
// ყველა ზემოაღნიშნული.

198 რომელი პრეპარატები იწვევენ ატრიოვენტრიკულური გამტარებლობის დარღვევას

- /// აპრესინი
- /// პრაზოზინი
- // პროპრანოლოლი (ანაპრილინი)
- // დიქლოროთიაზიდი

199 რომელ საშუალებებს შეუძლიათ გამოიწვიოს რეფლექსური ტაქიკარდია
 /// ნიფედიპინი (ნიფედიპინი)
 /// ჰიდრალაზინი (აპრესინი)
 /// პრაზოზინი
 // ყველა ზემოაღნიშნული.

200 რომელი საშუალება არ მოქმედებს დამთრგუნველად ცნს-ზე
 /// კლონიდინი (კლოფელინი)
 /// მეთილდოფა
 // მოქსონიდინი
 /// რეზერპინი

201 რომელ საშუალებებს ახასიათებთ მშრალი ხველა
 // ალფა-ადრენობლოკატორები
 // სიმპატობლოგატორები
 // აგფ-ინჰიბიტორები
 // ანგიოტენზინის რეცეპტორების ინჰიბიტორები

202 რა ახასიათებს კლონიდინს (კლოფელინი)
 // აქვეითებს ვაზომოტორული ცენტრის აქტივობას
 // იწვევს სედაციურ ეფექტს, პირის სიმშრალეს
 // შეიყვანება პერიორალურად და ინტრავენურად
 // ყველა ზემოაღნიშნული.

203 რა ახასიათებს მოქსონიდინს?
 // წარმოადგენს უპირატესად იმიდაზოლინის რეცეპტორების აგონისტს
 // წარმოადგენს უპირატესად ალფა2 ადრენორეცეპტორების აგონისტს
 // აქვს გამოხატული სედაციური ეფექტი
 // იწვევს ჰიპერსალივაციას

204 რა არ ახასიათებს პროპრანოლოლს (ანაპრილინს)
 // სელექციურად აბლოკირებს β1-ადრენორეცეპტორებს
 // ამცირებს რენინის შემცველობას სისხლის პლაზმაში
 // აბლოკირებს კატეპ्�толამინების გავლენას გულზე
 // გამოიყენება სტენოკარდიის, ჰიპერტენზიის და არითმიის დროს

205 რა ახასიათებს პრაზოზინს?
 // აბლოკირებს ალფა1 და ალფა2 ადრენორეცეპტორებს
 // ამცირებს სიმპათიკურ გავლენას გულზე და სისხლძარღვებზე
 // იწვევს ბრადიკარდიას
 // იწვევს ორთოსტატულ ჰიპოტენზიას

206 რა ახასიათებს ლოზარტანს?
 // ინიშნება 3-ჯერ დღედამეში
 // აბლოკირებს ანგიოტენზინის AT1 რეცეპტორებს
 // აბლოკირებს ანგიოტენზინის AT2 რეცეპტორებს
 // აბლოკირებს ანგიოტენზინის გარდამქმნელ ფერმენტს

207 რა არ ახასიათებს ნიფედიპინს
 // აბლოკირებს პოტენციალდამოკიდებულ კალციუმის ნელ არხებს
 // ამცირებს პერიფერიულ წინააღმდეგობას
 // იწვევს რეფლექსურ ტაქიკარდიას
 // მოქმედებს რამოდენიმე წუთი

208 რომელია მართებული დებულება
 // პრაზოზინი აბლოკირებს პოტენციალდამოკიდებულ კალციუმის არხებს

- \\ \\ მეთილდოფა მიოტროპული მოქმედების ჰიპოტენზიური საშუალებაა
- \\ \\ რეზერპინი ფიტავს მედიატორის მარაგს სიმპათიკური ნეირონების დაბოლოებებში
- \\ \\ განგლიობლოკატორები აბლოკირებენ ალფა-ადრენორეცეპტორებს.

209 რომელია მართებული დებულება

- \\ \\ კლინიდინი (კლოფელინი) ამცირებს ვაზომოტორული ცენტრის აქტივობას
- \\ \\ მოქსონიდინი გამოიყენება მართვითი ჰიპოტენზიის დროს
- \\ \\ ნატრიუმის ნიტროპრუსიდი მოქმედებს რამოდვნიმე საათი
- \\ \\ ნიფედიპინი კალიუმის არხის აქტივატორია

210 რომელია მართებული დებულება?

- \\ \\ ლაბეტალოლი აბლოკირებს ალფა და β ადრენორეცეპტორებს
- \\ \\ დიქლოროთიაზიდი აბლოკირებს β-ადრენორეცეპტორებს
- \\ \\ კაპტოპრილი კალიუმის არხების აქტივატორია
- \\ \\ ლოზარტანი აბლოკირებს ალფა-ადრენორეცეპტორებს

209 რომელია მართებული დებულება

- \\ \\ პროპრანოლოლი (ანაპრილინი) ამცირებს გულის შეკუმშვის ძალას და სიხშირეს
- \\ \\ ატენოლოლი აადვილებს ატრიოვენტრიკულურ გამტარებლობას
- \\ \\ ენალაპრილი აბლოკირებს ანგიოტენზინის რეცეპტორს
- \\ \\ სიმპატობლოკატორები მირითადად ინიშნება ჰიპერტენზიული კრიზების კუპირებისათვის

210 ყველა დიურეზზული საშუალება მოქმედებს უშუალოდ თირკმლის მილაკების ეპითელიუმის ფუნქციაზე, გარდა

- \\ \\ ფუროსემიდი
- \\ \\ მანიტი
- \\ \\ ტრიამტერენი
- \\ \\ ინდაპამიდი (არიფონი)

211 აღნიშნეთ ალდოსტერონის რეცეპტორების მაბლოკირებული პრეპარატი

- \\ \\ კლოპამიდი
- \\ \\ ეთაკრინის მევა
- \\ \\ სპირინოლაქტონი
- \\ \\ დიქლოროთიაზიდი

212 ალდოსტერონის ანტაგონისტების ჯგუფის დიურეზზული საშუალებები

- \\ \\ დიქლოთიაზიდი
- \\ \\ ფუროსემიდი
- \\ \\ მანიტი
- \\ \\ სპირინოლაქტონი

213 ოსმოსური დიურეზზული ჯგუფის საშუალებები

- \\ \\ მანიტი
- \\ \\ ოქსოდოლინი
- \\ \\ ფუროსემიდი
- \\ \\ ტრიამტერენი

214 აღნიშნეთ მაგნიუმისა და კალიუმის შემნახველი დიურეზზული საშუალებები

- \\ \\ ფუროსემიდი
- \\ \\ ეთაკრინის მევა
- \\ \\ ტრიამტერენი
- \\ \\ ოქსოდოლინი

215 აღნიშნეთ ის მირითადი პროცესი ნეფრონში, რომელზეც არის დამყარებული უმრავლესი შარდმდენი საშუალებების მოქმედება

- \\ \\ ფილტრაციის გაზრდა
- \\ \\ სეკრეციის გაზრდა
- \\ \\ რეაბსორბციის შემცირება
- \\ \\ ყველა ზემოაღნიშნული

216 აღნიშნეთ ის მექანიზმი რომლითაც დიურეზული საშუალებები მოქმედებენ უშუალოდ თირკმლის მიღლაკების გაითვალისწინების ფუნქციაზე

¶ პირველადად თრგუნავენ თირკმლის მიღლაკებში წყლის რეაბსორბციას

¶ პირველადად თრგუნავს თირკმლის მიღლაკებში იონების და შემდგომ წყლის რეაბსორბციას

¶ ორივე ზემოაღნიშნული

¶ არც ერთი

217 ფუროსემიდის და ეთაკრინის მჟავის მოქმედების ლოკალიზაცია

¶ პროქსიმალური მიღლაკები

¶ პენდეს მარყუჯის აღმავალი ნაწილის მსხვილი სეგმენტი

¶ დისტალური მიღლაკების პროქსიმალური ნაწილი

¶ დისტალური მიღლაკების დისტალური ნაწილი

218 ფუროსემიდის მოქმედების ფონზე ძლიერდება შემდეგი იონების გამოყოფა

¶ მაგნიუმი

¶ კალციუმი

¶ ქლორი

¶ ყველა ზემოაღნიშნული

219 რა არ ახასიათებს დიქლოთიაზიდს?

¶ გამოხატულად ზრდის თირკმლის გორგლებში ფილტრაციას

¶ თრგუნავს ნატრიუმისა და ქლორის რეაბსორბციას დისტალური მიღლაკების პროქსიმალურ ნაწილში

¶ ზრდის კალიუმისა და მაგნიუმის გამოყოფას

¶ აქვს პიპოტენზიური ეფექტი

220 რომელ დიურეზულ საშუალებებს გააჩნიათ დიქლოთიაზიდის მსგავსი მოქმედების ლოკალიზაცია და მექანიზმი

¶ ტრიამტერენი

¶ ოქსოდოლინი

¶ სპირონოლაქტონი

¶ მანიტი

221 აღნიშნეთ ტრიამტერენისა და სპირონოლაქტონის მოქმედების ადგილი

¶ პროქსიმალური მიღლაკები

¶ პენდეს მარყუჯის აღმავალი ნაწილის მსხვილი სეგმენტი

¶ დისტალური მიღლაკების პროქსიმალური ნაწილი

¶ დისტალური მიღლაკების დისტალური ნაწილი და შემკრებ მიღლაკებზე

222 ტრიამტერენის მოქმედების ფონზე რომელი იონების გამოყოფა ძლიერდება თირკმელების მიერ?

¶ ნატრიუმი

¶ კალიუმი

¶ მაგნიუმი

¶ ყველა ზემოთჩამოთვლილი

223 რა ახასიათებს მანიტს

¶ თრგუნავს ნატრიუმისა და ქლორის იონების რეაბსორბციას პენდეს მარყუჯის აღმავალი ნაწილის მსხვილ სეგმენტში

¶ თირკმლის მიღლაკებში ზრდის ოსმოსურ წნევას და ხელს უშლის წყლის რეაბსორბციას

¶ ინიშნება გულის უკმარისობის დროს

¶ ყველა ზემოაღნიშნული

224 გულის შეგუბებითი უკმარისობის დროს შეშუპების სამკურნალოდ გამოიყენება

¶ დიქლოთიაზიდი

¶ ფუროსემიდი

¶ კლორპამიდი

¶ ყველა ზემოთჩამოთვლილი

225 რომელი დიურეზული საშუალებები გამოიყენება ფილტვების შეშუპების დროს

¶ ფუროსემიდი

¶ მანიტი

¶ ყველა ზემოაღნიშნული

III არც ერთი ადნიშნული

226 რომელი დიურეზული საშუალებები გამოიყენება ტვინის შეშუპების დროს
III მანიტი
III ფუროსემიდი
II ყველა ზემოაღნიშნული
III არც ერთი ადნიშნული

227 ყველა დიურეზული საშუალება გამოიყენება არტერიული ჰიპერტენზიის დროს, გარდა
III დიქლოთიაზიდი
III ფუროსემიდი
II მანიტი
III სპირინოლაქტონი

228 ყველა დიურეზული საშუალება გამოიყენება არტერიული ჰიპერტენზიის დროს, გარდა
III კლოპამიდი
III ინდაპამიდი
III ტრიამტერენი
II მანიტი

229 რომელი საშუალებები გამოიყენება ფორსირებული დიურეზისათვის
III მანიტი
III ფუროსემიდი
II ყველა ზემოაღნიშნული
III არც ერთი ადნიშნული

230 დიქლოთიაზიდის ჩვენებებია ყველა, გარდა
II ფილტვების შეშუპება
III არტერიული ჰიპერტენზია
III შეშუპებები გულის შეგუბებითი უკმარისობის დროს
III უშაქრო დიაბეტი

231 ფუროსემიდი ინიშნება ყველა შემთხვევაში, გარდა
III ტვინისა და ფილტვების შეშუპების დროს
III შეგუბებითი გულის უკმარისობის დროს
II დიქლოთიაზიდით გამოწვეული ჰიპოკალიემიის პროფილაქტიკისათვის
III ფორსირებული დიურეზისათვის

232 რა მიზნით ინიშნება ტრიამტერენი დიქლოთიაზიდთან ერთად
III მჟავა-ტუტოვანი წონასწორობის კორექციისათვის
II ჰიპოკალიემიისა და ჰიპომაგნიემიის პროფილაქტიკისათვის
III ჰიპერკალციემიის პროფილაქტიკისათვის
III ყველა ზემოაღნიშნულ შემთხვევაში.

233 ყველა პრეპარატი იწვევს ჰიპოკალიემიას, გარდა
III დიქლოთიაზიდი
III ეტაკრინის მჟავა
II ტრიამტერენი
III ფუროსემიდი

234 ყველა პრეპარატი იწვევს ჰიპოკალიემიას, გარდა
II სპირინოლაქტონი
III კლოპამიდი
III დიქლოთიაზიდი
III ფუროსემიდი

235 რომელ პრეპარატებს შეუძლია გამოიწვიოს ჰიპერკალიემია
III სპირინოლაქტონი
III ტრიამტერენი
II ყველა ზემოაღნიშნული
III არც ერთი ადნიშნული

236 კეთილგან პრეპარატით მკურნალობის ფონზე შეიძლება განვითარდეს ალგალოზი, გარდა
\\ დიქლოთიაზიდი
\\ ეტაკრინის მჟავა
\\ მანიტი
\\ ფუროსემიდი

237 რომელ პრეპარატს შეუძლია გამოიწვიოს ჰიპოკალციემია
\\ დიქლოთიაზიდი
\\ სპირონოლაქტონი
\\ ოქსოდოლინი
\\ ფუროსემიდი

238 რომელ პრეპარატს შეუძლია გამოიწვიოს ჰიპერურიკემია
\\ ტრიამტერენი
\\ დიქლოთიაზიდი
\\ სპირონოლაქტონი
\\ მანიტი

239 რომელი დიურეზული საშუალების ამინოგლიკოზიდებთან ერთდროული სანგრძლივი გამოყენების
დროს შეიძლება განვითარდეს სმენის დაჭვებითება,
\\ სპირინოლაქტონი
\\ დიქლოთიაზიდი
\\ ფუროსემიდი
\\ ტრიამტერენი

240 გინეკომასტია შეიძლება გამოიწვიოს
\\ ფუროსემიდი
\\ სპირონოლაქტონი
\\ დიქლოთიაზიდი
\\ ტრიამტერენი

241 დიქლოთიაზიდის გვერდითი ეფექტია ყველა, გარდა
\\ ჰიპოკალიემია და ჰიპომაგნიემია,
\\ ჰიპერურეკემია და ჰიპერგლიკემია
\\ ალგალოზი
\\ გინექომასტია

242 ფუროსემიდის გვერდითი ეფექტებია ყველა, გარდა
\\ ჰიპოკალიემია და ჰიპომაგნიემია
\\ ჰიპერურეკემია
\\ ოტოტოქსიურობა
\\ აციდოზი

243 სპირინოლაქტონის გვერდითი ეფექტებია
\\ ჰიპერკალიემია
\\ გინექომასტია
\\ ყველა ზემოაღნიშნული
\\ არც ერთი ზემოაღნიშნული

244 რა ახასიათებს ფუროსემიდს
\\ მაღალი დიურეზული აქტივობა
\\ ეფექტის სწრაფი განვითარება
\\ ყველა ზემოაღნიშნული
\\ არც ერთი ზემოაღნიშნული

2. ანტიმიკრობული საშუალებები

245. \\ სულფანილამიდურ პრეპარატებს ახასიათებთ:
\\ მოქმედების ფართო სპექტრი
\\ უპირატესად გრამდადებით ბაქტერიებზე მოქმედება

- ¶¶¶ უპირატესად გრამუარყოფით ბაქტერიებზე მოქმედება
- ¶¶¶ ტუბერკულოზის საწინააღმდეგო მოქმედება

246. ¶¶¶ სულფანილამიდები:

- ¶¶¶ ძირითადად ცუდად შეიწოვებიან კუჭ-ნაწლავის ტრაქტიდან.
- ¶¶¶ მოქმედებები 1-2 სთ.
- ¶¶¶ გამოიყოფა თირკმელებით, უცვლელი ფორმით
- ¶ გამოიყოფა თირკმელებით, აცეტილინებული ფორმით

247. ¶¶¶ სულფანილამიდები ეფექტურია:

- ¶¶¶ ენცეფალიტის დროს.
- ¶¶¶ მენინგიტის დროს
- ¶¶¶ ჰელიკობაქტერი პილორის დროს;
- ¶ საშარდე ტრაქტის ინფექციებისას.

248. ¶¶¶ სულფანილამიდები:

- ¶¶¶ ასტიმულინებენ ჰემოპოეზს
- ¶¶¶ ხელს უშლიან კრისტალურიას
- ¶¶¶ ეფექტურია ტუბერკულოზის დროს
- ¶ შეუძლიათ ჰემოლიზური ანემიის გამოწვევა

249 ¶¶¶ სულფანილამიდები:

- ¶¶¶ არ გამოიყენება ადგილობრივად
- ¶¶¶ არ გამოიყენება საშარდე გზების ინფექციების დროს
- ¶ ეფექტურია ტოქსოპლაზმოზის დროს
- ¶ შარდში გამოიყოფიან უცვლელი სახით

250¶¶¶ სულფანილამიდური პრეპარატები ეფექტურია, ყველა ქვემოთ ჩამოთვლილ შემთხვევაში, გარდა:

- ¶¶¶ პათოგენური კოკებით გამოწვეული დაავადებების დროს.
- ¶¶¶ ბაქტერიული დიზენტერია.
- ¶¶¶ ტოქსოპლაზმოზი.
- ¶ ტუბერკულოზი.

251.¶¶¶ რომელი კომბინაციას იყენებენ ყველაზე ხშირად პრაქტიკაში:

- ¶¶¶ სულფანილამიდი + ფოლის მჟავა
- ¶¶¶ სულფანილამიდი + ტეტრაციკლინი
- ¶¶¶ სულფანილამიდი + ქლორამფენიკოლი
- ¶ სულფანილამიდი + ტრიმეტოპრიმი

252.2¶¶¶ შემდეგი დეტულებებიდან რომელია სწორი:

- ¶¶¶ ტრიმეტოპრიმი+სულფამეტოქსაზოლი არ არის ეფექტური საშარდე გზების ინფექციების დროს.
- ¶ სულფანილამიდები იწვევენ ჰემოპოეზურ დარღვევებს
- ¶¶¶ ტრიმეტოპრიმი იწვევს კრისტალურიას
- ¶¶¶ ტრიმეტოპრიმი გამოიყენება ნაწლავური ინფექციების დროს

253.¶¶¶ შემდეგი დეტულებებიდან რომელია სწორი:

- ¶¶¶ ტრიმეტოპრიმი იწვევს ლეიკოციტოზს
- ¶¶¶ ტრიმეტოპრიმი იწვევს ერითროციტოზს
- ¶ სულფანილამიდური პრეპარატები იწვევენ ალერგიულ რეაქციებს.
- ¶¶¶ კო-ტრიმეტოპრიმს (ბისეპტოლს, ბაქტრიმს) გააჩნია ჰემოპოეზის მასტიმულირებელი მოქმედება.

254.¶¶¶ რომელი არ არის ქინოლონის ნაწარმი:

- ¶¶¶ ნალიდიქსონის მჟავა
- ¶ მეტრონიდაზოლი
- ¶ თფლოქსაცინი
- ¶ გატიფლოქსაცინი

255.¶¶¶ რომელი არ არის ფტორქინოლონი

- ¶ კოტრიმოქსაზოლი (ბაქტრიმი)
- ¶ თფლოქსაცინი
- ¶ გატიფლოქსაცინი

¶¶¶ ციპროფლოქსაცინი

256.¶¶¶ რომელია ნიტრომიდაზოლის ნაწარმი:

- ¶¶ სულფადიაზინი
- ¶ მეტრონიდაზოლი
- ¶ გატიფლოქსაცინი
- ¶ ციპროფლოქსაცინი

257.¶¶¶ რომელია ნიტროფურანის ნაწარმი

- ¶ ციპროფლოქსაცინი
- ¶ ნიტროფურანტონინი
- ¶ ნორფლოქსაცინი
- ¶ ტინიდაზოლი

258.¶¶¶ ნალიდიქსის მჟავა ყველაზე ეფექტურია:

- ¶ ნაწლავის ინფექციის დროს
- ¶ საშარდე გზების ინფექციების დროს
- ¶ მენინგიტის დროს
- ¶ კანის ინფექციების დროს

259.¶¶¶ ფტორქინოლონებს ახასიათებთ ყველა ქვემოთ ჩამოთვლილი, გარდა:

- ¶ მოქმედების ფართო სპექტრი.
- ¶ მოქმედებენ მხოლოდ გრამდადებით ბაქტერიებზე
- ¶ მოქმედებენ მიკობლაზმაზე
- ¶ ეფექტურები არიან ქლამიდიების მიმართ

260.¶¶¶ ფტორქინოლონები არღვევენ:

- ¶ რიბოსომებში ცილების სინთეზს.
- ¶ უჯრედის კედლის სინთეზს.
- ¶ ციტოპლაზმური მებრანის განვლადობას.
- ¶ თრგუნავენ დნმ-პიდრაზას ტოპოიზომერაზა II და ტოპოიზომერაზა IV-ის აქტივობას, რაც აფერხებს დნმ-ის სპირალიზაციას და რნმ-ის სინთეზს.

261.¶¶¶ ფტორქინოლონები არ გამოიყენება:

- ¶ ბავშვებში 6 წლამდე.
- ¶ კანის, სახსრების და რბილი ქსოვილების ინფექციების დროს.
- ¶ ნაწლავური ინფექციების დროს.
- ¶ საშარდე გზების ინფექციის დროს

262.¶¶¶ რომელი ქვემოთჩამოთვლილი ანტიბიოტიკი არ მიეკუთვნება ნახევრადსინთეზური პენიცილინების ჯგუფს

- ¶ ამპიცილინი
- ¶ ოქსაცილინი
- ¶ ამოქსიცილინი
- ¶ აზიტრომიცინი

263.¶¶¶ აღნიშნუთ გლიკოპეპტიდების ჯგუფის ანტიბიოტიკი:

- ¶ ლოქსიცილინი
- ¶ ამიკაცინი
- ¶ იმიპენემი
- ¶ ვანკომიცინი

264.¶¶¶ რომელი ქვემოთჩამოთვლილი ანტიბიოტიკი მოქმედებს უპირატესად გრამ(+) ბაქტერიებზე:

- ¶ პენიცილინი ნატრიუმის მარილი
- ¶ გენტამიცინი
- ¶ სტრეპტომიცინი
- ¶ ტიკარცილინი

265.¶¶¶ რომელი ქვემოთჩამოთვლილი ანტიბიოტიკი მოქმედებს უპირატესად გრამ(-) ბაქტერიებზე:

- ¶ ოქსაცილინი
- ¶ პენიცილინი ნატრიუმის მარილი
- ¶ ამიკაცინი

III მაკროლიდები

266. III აღნიშნეთ ლურჯ-მწვანე ჩირქმბად ჩხირზე მოქმედი ანტიბიოტიკი:

- III პენიცილინი ნატრიუმის მარილი
- III ფენოქსიმეთილპენიცილინი
- III ოქსაცილინი
- II პიპერაცილინი

267. III აღნიშნეთ რიფამპიცინის მოქმედების მექანიზმი:

- III მოქმედებს ცილის სინთეზზე რიბოსომების დონეზე
- III მოქმედებს ციტოპლაზმური მემბრანის განვლადობაზე
- II მოქმედებს რნმ-ის სინთეზზე დნმ-დამოკიდებული რნმ-პოლიმერაზას ინიბირებით
- III მოქმედებს უჯრედის კედლის სინთეზზე

268. III აღნიშნეთ ბაქტერიოსტატურად მოქმედი ანტიბიოტიკი:

- II ლინკოზამიდები
- III ამინოგლიკოზიდები
- III რიფამპინი
- II ბეტა-ლაქტამურ ანტიბიოტიკები

269. III რომელ ქვემოთ ჩამოთვლილ მიკრობებზე არ მოქმედებენ ბიოსინთეზური პენიცილინები:

- III გრამ(-) კოკებზე
- III ლიფტერიის ჩხირზე
- II გრამ(+)კოკებზე, რომლებიც გამოყოფენ ბეტა-ლაქტამაზას
- III გრამ(+)კოკებზე, რომლებიც არ გამოყოფენ ბეტა-ლაქტამაზას

270. III აღნიშნეთ კარბაპენემების ჯგუფის ანტიბიოტიკი:

- II მეროპენემი
- III ტაზობაქტემი
- III კლავულანის მჟავა
- III სულბაქტემი

271. III რომელი მიკრობებით გამოწვეული ინფექციებისას გამოიყენება ნაფცილინი:

- II გრამ(+) კოკებით, რომლებიც მდგრადია პენიცილინისადმი (ბეტა-ლაქტამაზას მაპროდუცირებელი სტაფილოკოკი)
- III რიკეტიცებით
- III ტუბერკულოზის მიკობაქტერიებით
- III ქლამიდიებით

272. III რომელი ქვემოთჩამოთვლილი თვისება არ არის დამახასიათებელი პენიცილინისნატრიუმის მარილისთვის:

- II ახასიათებს მოქმედების ფართო სპექტრი
- III მოქმედებს ბაქტერიოციდურად
- III თრგუნავს ბაქტერიის კედლის სინთეზს
- III ინიშნება პარენტერულად

273. III აღნიშნეთ რომელი თვისებით განსხვავდება ბენზილპენიცილინის ნოვოკაინის მარილი ბენზილპენიცილინის ნატრიუმის მარილისაგან:

- II ახასიათებს მოქმედების უფრო ფართო სპექტრი
- III მდგრადია ბეტა-ლაქტამაზას მიმართ
- III ეფექტურია შიგნით მიღებისას
- II მოქმედებს უფრო ხანგრძლივად

274. III პენიცილინისნატრიუმის მარილის გვერდითი მოვლენებია:

- II ოტოტოქსიკურობა
- II ალერგიული რეაქციები
- III ნეფროტოქსიკურობა
- III ჰეპატოტოქსიკურობა

275. III რომელი ქვემოთჩამოთვლილი ანტიბიოტიკი არ მიეკუთვნება ფართო სპექტრის ნახევრად სინთეზური პენიცილინების ჯგუფს:

- ¶¶¶ ამოქსიცილინი
- ¶¶¶ კარბენიცილინი
- ¶¶¶ ამპიცილინი
- ¶ კლარითრომიცინი

276.¶¶¶ ადნიშნეთ ბეტა-ლაქტამაზას მიმართ მდგრადი ნახევრად სინთეზური პენიცილინების ჯგუფის ანტიბიოტიკი:

- ¶ თქსაცილინი
- ¶¶ კარბენიცილინი
- ¶¶ ამოქსიცილინი
- ¶ აზლოცილინი

277.¶¶¶ რომელი ქვემოთ ჩამოთვლილი ანტიბიოტიკი არ იშლება კუჭის მუვე არეში:

- ¶ ფლუკლოქსაცილინი
- ¶ ფენოქსიმეთილპენიცილინი
- ¶ კარბენიცილინი
- ¶ პენიცილინისნატრიუმის მარილი

278.¶¶¶ რომელი ქვემოთხამოთვლილი თვისება არ არის დამახასიათებელი იმიანებისათვის

- ¶ თირკმელების პროქსიმალურ მილაკებში იშლება დეპიდროპეპტიდაზას ზემოქმედებით
- ¶ შეჰყავთ ცილასტატინთან ერთად
- ¶ მდგრადია გრამ(-) ბაქტერიების ბეტა-ლაქტამაზას მიმართ
- ¶ მოქმედებს ბაქტერიოსტატურად

279.¶¶¶ რომელი ქვემოთხამოთვლილი თვისება არ არის დამახასიათებელი მეროპენემისათვის:

- ¶ ახასიათებს მოქმედების ფართო სპექტრი
- ¶ მდგრადია გრამ(-) ბაქტერიების ბეტა-ლაქტამაზას მიმართ
- ¶ იშლება დეპიდროპეპტიდაზით და გამოიყენება ცილასტატინთან ერთად.
- ¶ მოქმედებს ბაქტერიოციდულად

280.¶¶¶ რომელი ქვემოთხამოთვლილი თვისება არ არის დამახასიათებელი სტრეპტომიცინისათვის:

- ¶ ახასიათებს ოტოტოქსიკურობა
- ¶ თრუნიგენ ცილის სინთეზს რიბოსომების დონეზე 30s სუბერთველთან შეაგავირების გზით
- ¶ მოქმედებს ბაქტერიოსტატურად
- ¶ მოქმედებს ბაქტერიოციდულად

281.¶¶¶ რომელი ქვემოთხამოთვლილი თვისება არ არის დამახასიათებელი ვანკომიცინისათვის:

- ¶ ეფექტურია სტაფილოკოკების მულტირეზისტენტული შტამების მიმართ
- ¶ ახასიათებს მოქმედების ფართო სპექტრი
- ¶ მოქმედებს ბაქტერიოციდულად
- ¶ მოქმედებს ძირითადად გრამ(+) ბაქტერიებზე

282.¶¶¶ შემდეგი დებულებებიდან რომელია მცდარი:

- ¶ ბიოსინთეზური პენიცილინების იშლებიან გრამდადებითი ბაქტერიების ბეტა ლაქტამაზებით
- ¶ აზლოცილინი აქტივურია ლურჯ-მწვანე ჩირქებადი გამომწვევი ჩინორების მიმართ
- ¶ ვანკომიცინი არღვევს ცილების სინთეზს რიბოსომებში
- ¶ ვანკომიცინი ეფექტურია კლოსტრიდია დეფიცილის მიერ გამოწვეული ინფექციების დროს

283.¶¶¶ შემდეგი დებულებებიდან რომელია მცდარი:

- ¶ ვანკომიცინი იშვიათად იწვევს ნეფროტოქსიკურობას
- ¶ ტეტრაციპლინები ეფექტურია ტუბერკულოზის მიკობაქტერიების მიმართ
- ¶ ამპიცილინს აქვს მოქმედების ფართო სპექტრი
- ¶ ქლორამფენიკოლი დამთრგუნველად მოქმედებს სისხლწარმოქმნაზე

284.¶¶¶ აქვს მოქმედების ფართო სპექტრი; გააჩნია ეფექტურობა შავი ჭირის, ტულარემიის, ბრუცელოზის, ტულარემიის, ქოლერის, ასევე რიკეტსიების და ქლამიდიების მიმართ; გრამდადებით ბაქტერიების მიმართ მგრძნობელობით ჩამორჩება ბენზილპენიცილინის პრეპარატებს; არღვევს ცილების სინთეზს რიბოსომებში; დეპონირებს ძვლებში.

- ¶ ამინოგლიკოზიდები
- ¶ ცეფალოსპორინები.

¶ ტეტრაციულინები
¶ პენიცილინები

285.¶¶¶ შემდეგი დებულებებიდან რომელია არა სწორი:
¶ ამპიცილინი მდგრადია კუჭის მჟავა არეში
¶ ტეტრაციკლინებს აქვს მოქმედების ფართო სპექტრი
¶ ერიოთრომიცინის მიმართ მგრძნობიარეა ქლამიდიები, ლეგიონელები, მიკოპლაზმები.
¶ ამინოგლიკოზიდები კარგად შეიწოვებიან კუჭ-ნაწლავის ტრაქტიდან

286.¶¶¶ შემდეგი დებულებებიდან რომელია მცდარი:
¶ ტეტრაციკლინები დეპონირდებიან ძვლოვან ქსოვილში
¶ იმიაქნემი იშლება თირკმელების პროქსიმალური მილაკების დიპიდროპეპტიდაზით
¶ აზტრენამი მოქმედებს ბაქტერიოსტატურად
¶ ცეფალოსპორინები ფართო სპექტრის ანტიბიოტიკებია

287.¶¶¶ შემდეგი დებულებებიდან რომელია მცდარი:
¶ ვანკომიცინი გამოიყენება სტაფილოკოკების მულტირეზისტენტული შტამებით გამოწვეული ინფექციების დროს
¶ ტეტრაციკლინები არჩევის პრეპარატებია ქოლერის, ბრუცელოზის დროს
¶ ამინოგლიკოზიდები ნეფროტოქსიურია
¶ ცეფაკლორი იშლება კუჭის მჟავა არეში

288.¶¶¶ შემდეგი დებულებებიდან რომელია მცდარი:
¶ ფლუკლოქსაცილინი ინიშნება პარენტერალურად
¶ მეროპენემი იშლება თირკმელების პროქსიმალური მილაკების დიპიდროპეპტიდაზით
¶ ტეტრაციკლინები ტერატოგენულია
¶ ქლორამფენიკოლი იწვევს “რუხი ბავშვის” სინდრომს

289.¶¶¶ რომელი პასუხი არ არის სწორი ქვემოთ მოყვანილი მტკიცებულებებიდან?
¶ პენიცილინაზას მიმართ მგრძნობიარე მოქმედების ფართო სპექტრის ანტიბიოტიკებია ამპილიცილინი, ამოქსიცილინი და ტიკარცილინი;
¶ პენიცილინები აინპიბირებენ მიკრობის უჯრედის გარსის სინთეზის ბოლო საფეხურს – ტრანსპეპტიდაციის პროცესს;
¶ პენიცილინები აინპიბირებენ მიკრობის უჯრედის ცილების სინთეზს რიბოსომების დონეზე;
¶ პენიცილინაზების ფორმირება ბაქტერიული რეზისტენტობის ერთ-ერთი ძირითადი მექანიზმია.

290.¶¶¶ ამოქსიცილინის და ამპიცილინის მიმართ:
¶ მგრძნობიარეა – სტრეპტოკოკი და ეშერიხია კოლი;
¶ არ არის მგრძნობიარე – ლისტერია მონოციტოგენასი და ჰელიკობაქტერ პილორი;
¶ არ არის მგრძნობიარე ჰემოფილუს ინფლუენცა და მორაქსელა კატარალისი;
¶ მგრძნობიარეა ტუბერკულოზის მიკობაქტერია.

291.¶¶¶ რომელი ჯგუფი არ მიეკუთვნება მიკრობის უჯრედის კედლის გარსის სინთეზის ინპიბიტორებს:
¶ ცეფალოსპორინები;
¶ კარბაპენემები;
¶ პენიცილინები;
¶ ტეტრაციკლინები.

292.¶¶¶ პენიცილინის ჯგუფის ანტიბიოტიკების ძირითადი გვერდითი ეფექტები მოიცავს:
¶ ჰიპერმგრძნობელობის რეაქციებს;
¶ ვესტიბულური აპარატის დაზიანებას;
¶ ჰეპატოტოქსიკურობას;
¶ ჰემოპოეზის დათრგუნვას.

293.¶¶¶ ცეფალოსპორინების ჯგუფის ანტიბიოტიკების ძირითადი გვერდითი ეფექტები:
¶ განსხვავდება პენიცილინის ჯგუფის გვერდითი ეფექტებისაგან;
¶ არ ახასიათებს ჯვარედინი ალერგიული რეაქციები პენიცილინის ჯგუფის ანტიბიოტიკების მიმართ;
¶ მოიცავს ალერგიულ რეაქციებს;
¶ პერიოული მიღებისას არ ახასიათებთ გულისრევა, პირდებინება და ოპორტუნისტული ინფექციების განვითარება.

294. საკუთრივი და ცეფალექსინი:
- || მეორე თაობის ცეფალოსპორინებია;
 - || ეფექტური არიან გრამდადებითი კოკების მიმართ (ოქროსფერი სტაფილოპოქის გარდა.);
 - || არ არიან ეფექტური ეშერიხია კოლის, კლებსიელასა და პროტეზის მიმართ;
 - || კარგად აღწევენ ცნე-ზი.
295. რომელი არ მიეკუთვნება მესამე თაობის ცეფალოსპორინებს?
- || ცეფტაზიდიმი;
 - || ცეფტიზოქსიმი;
 - || ცეფტრიაქსონი;
 - || ცეფიპიმი.
296. მესამე თაობის ცეფალოსპორინები:
- || ეფექტურია მრავალი გრამდადებითი და გრამუარყოფითი კოკების მიმართ;
 - || არ არიან ეფექტური ბ-ლაქტიაზას წარმომქმნელი შტამების მიმართ;
 - || არ არიან ეფექტური ფსეუდომონას, ანაერობებისა და გონოკოკების მიმართ;
 - || ვერ აღწევენ ჰემატო-ენცეფალურ ბარიერზე.
297. მეოთხე თაობის ცეფალოსპორინია:
- || ცეფტრიაქსონი;
 - || ცეფტიზოქსიმი;
 - || ცეფტაზიდიმი;
 - || ცეფიპიმი.
298. მეოთხე თაობის ცეფალოსპორინები:
- || ანტიბაქტერიული მოქმედების სპექტრით პირველი თაობის ცეფალოსპორინების მსგავსია;
 - || ანტიბაქტერიული მოქმედების სპექტრით მესამე თაობის ცეფალოსპორინების მსგავსია;
 - || აერთიანებენ პირველი თაობის ცეფალოსპორინების გრამდადებით და მესამე თაობის ცეფალოსპორინების გრამუარყოფით ბაქტერიებზე მოქმედების აქტივობას;
 - || არ ახასიათებთ პიპერმგრძნობელობის რეაქციები.
299. კარბაპენემებს არ მიეკუთვნება:
- || იმიპენემი;
 - || მეროპენემი;
 - || ტეიკოპლანინი;
 - || დორიპენემი.
300. იმიპენემი:
- || ბაქტერიოსტატული ანტიბიოტიკია;
 - || პენიცილინაზას მიმართ რეზისტენტულია;
 - || მოქმედებს მხოლოდ გრამდადებით ბაქტერიებზე;
 - || მხოლოდ პერიოდულად გამოიყენება.
301. მეროპენემი:
- || ბაქტერიციდული ანტიბიოტიკია;
 - || არ არის რეზისტენტული პენიცილინაზას მიმართ;
 - || მოქმედებს მხოლოდ გრამუარყოფით ბაქტერიებზე ანაერობების ჩათვლით;
 - || სშირად იწვევს ალერგიულ რეაქციებს ანაფილაქსური შოკის ჩათვლით.
302. კარბაპენემები:
- || შეჰვათ ინტრავენურად და ელიმინირდებიან თირკმელებით;
 - || თირკმლის დისფუნქციისას არ საჭიროებენ დოზის კორექციას;
 - || არ გამოიყენებიან ანაერობული ბაქტერიებით გამოწვეული ინფექციების დროს;
 - || ეფექტური არიან პერიოდული მიღებისას.
303. იმიპენემი:
- || ცილასტატინთან ერთად გამოიყენება, რომელიც რენული დიპიდროპეპტიდაზებით მის მეტაბოლიზმს აბლოკირებს;
 - || არ არის ეფექტური ანაერობული ბაქტერიებით გამოწვეული ინფექციების დროს;
 - || მეროპენემისგან განსხვავებით მაღალი დოზებით გამოყენებისას არ იწვევს კრუნჩვებს;
 - || ტოქსიკურ დოზებში არ იწვევს კუჭ-ნაწლავის ტრაქტის გაღიზიანებას.

304. ვანკომიცინი:
- \\ განსაკუთრებით ეფექტურია ფსევდომემბრანული კოლიტის დროს;
 - \\ არ გამოიყენება მეტიცილინ-რეზისტენტული ოქროსფერი სტაფილოკოით გამოწვეული ინფექციების დროს;
 - \\ მოქმედების მექანიზმით ამინოგლიკოზიდების მსგავსია;
 - \\ არ არის ეფექტური ენტეროკოით გამოწვეული ინფექციების დროს.
305. რა არ მიეკუთვნება ვანკომიცინის გვერდით ეფექტებს?
- \\ ჰეპატოტოქსიკურობა;
 - \\ ოტოტოქსიკურობა;
 - \\ ნეფროტოქსიკურობა;
 - \\ ტემპერატურული რეაქცია.
306. მაკროლიდურ ანტიბიოტიკებს არ მიეკუთვნება:
- \\ ერითრომიცინი;
 - \\ კლარიტომიცინი;
 - \\ აზითრომიცინი;
 - \\ ტაბრაციკლინი.
307. ტეტრაციკლინებს მიეკუთვნება:
- \\ დოქსიციკლინი;
 - \\ კლინდამიცინი;
 - \\ აზტრეონამი;
 - \\ ტიკარცილინი.
308. ტეტრაციკლინები:
- \\ პერორული მიღებისას კარგი ბიოშედწევადობით ხასიათდებიან;
 - \\ ანტაციდები ხელს არ უშლის მათ შეწოვას;
 - \\ ქსოვილებში ცუდად პენეტრირდებიან;
 - \\ მიეკუთვნებიან მოქმედების ვიწრო სპექტრის ანტიბიოტიკებს.
309. ტეტრაციკლინები არ არიან ეფექტურნი:
- \\ ქლამიდიური ინფექციებისას;
 - \\ მიკოპლაზმური ანევმონის დროს;
 - \\ ტუბარქულოზის გამომწვევი მიკობაქტერიის დროს;
 - \\ რიპეტ სიოზის დროს;
310. ტეტრაციკლინის გვერდითი ეფექტებია:
- \\ გასტროინტესტინური დარღვევები;
 - \\ დრძილების პიპერპლაზია;
 - \\ პემოპოეზის დათრგუნვა;
 - \\ არტერიული პიპოტენზია.
311. ტეტრაციკლინით გამოწვეულ ტოქსიკურ ეფექტებს არ მიეკუთვნება:
- \\ კბილების ემალის დისპლაზია;
 - \\ ბავშვებში ძვლის ზრდის შეფერხება;
 - \\ დვიძლის დისფუნქცია;
 - \\ სუნთქვის ცენტრის დათრგუნვა.
312. ქლორამფენიკოლით გამოწვეული ტოქსიკურობა მოიცავს:
- \\ აპლასტური ანემია;
 - \\ ვესტიბულური ატაქსია;
 - \\ ოტოტოქსიკურობა;
 - \\ კბილის ემალის დისპლაზია.
313. ამინოგლიკოზიდებს მიეკუთვნება:
- \\ ლინეზოლიდი;
 - \\ დემეპლოციკლინი;
 - \\ სტრეპტომიცინი;
 - \\ დოქსიციკლინი.

314. ამინოგლიკოზიდებს არ მიეკუთვნება:

- ||| ამიკაცინი;
- ||| გენტამიცინი;
- ||| ნეომიცინი;
- || ფლუკლოქსაცილინი; .

315. ამინოგლიკოზიდების ძირითადი ტოქსიკური ეფექტებია:

- || ოტოტოქსიკურობა და ნეფროტოქსიკურობა;
- ||| ეწ. “რუხი” სინდრომი;
- ||| გასტროინტესტინური დარღვევები;
- ||| კანზე ალერგიული გამონაყარი.

316. სულფანილამიდებით გამოწვეულ გვერდით ეფექტებს არ მიეკუთვნება:

- ||| გულისრევება და პირდებინება;
- ||| ჰემოლიზი, გამოწვეული გლუკოზა-6-ფოსფატდეიდროგენაზას დაფიციტით;
- ||| ფოტოტოქსიკურობა;
- || ოტოტოქსიკურობა.

317. სულფონამიდები განსაკუთრებით ეფექტურია შემდგარ ქემოთვლილი მდგომარეობების დროს:

- ||| ინფლუენციათი გამოწვეული დაავადების დროს;
- ||| გონორეა;
- ||| უმრავლესი სტრეპტოპოქული ინფექციების დროს;
- || საშარდე გზების ინფექციების დროს.

318. ფლუოროქინოლინები წარმოადგენენ შემდეგი ნივთიერების დერივატებს:

- || ნალიდიქსის მეგანა;
- ||| დიპიდროფოლის მეგანა;
- ||| დიპიდროპერინის მეგანა;
- ||| კარაამინობენზოის მეგანა.

319. ქინოლონებს მიეკუთვნება:

- ||| ტინიდაზოლი;
- ||| მეტრონიდაზოლი;
- ||| ციპროფლოქსაცინი;
- ||| სულფასალაზინი.

320. ქინოლონებს არ მიეკუთვნება:

- ||| ნორფლოქსანცინი;
- ||| ციპროფლოქსაცინი;
- ||| ლევოფლოქსაცინი;
- ||| ტინიდაზოლი;

321. ფლუოროქინოლონები:

- ||| ბაქტერიოსტაბული ნივთიერებებია;
- ||| ნუკლინის მევების სინთეზის ბაქტერიოციდული ინჰიბიტორებია;
- ||| ეფექტური არიან მხოლოდ პერორული მიღებისას;
- ||| მათ მიმართ მიკრობთა მხრივ რეზისტენტობა არ ვითარდება.

322. ფლუოროქინოლონებს ნაკლებად იყენებენ:

- ||| გენიტარულ-ურინული ტრაქტის ინფექციებისას;
- ||| გასტროინტესტინული ტრაქტის ბაქტერიული პროცესებისას;
- ||| ზემო სასუნთქი გზების ინფექციებისას;
- ||| ქვედა სასუნთქი გზების ინფექციებისას.

323. ფლუოროქინოლონების გვერდით ეფექტებს არ მიეკუთვნება:

- ||| თავბრუსებები და თავის ტაიგილი;
- ||| ტენდინიტი;
- ||| კრუნჩებები;
- || ოტოტოქსიკურობა.

324. 5-ნიტროიმიდაზოლებს მიეკუთვნება:

- \\\\ სულფამეტოქსაზოლი;
 - \\\\ გეტრონიდაზოლი;
 - \\\\ ტრიმეტოპრიმი;
 - \\\\ სულფასალაზინი.
- სულფანილამიდები

325.\\\\ ხანგრძლივი მოქმედების სულფანილამიდური პრეპარატი:

- \\\\ უროსულფანი
- \\\\ ეთაზოლი
- \\\\ სულფადიმეტოქსინი
- \\\\ სულფადიმეზინი

326.\\\\ ხანგრძლივი მოქმედების სულფანილამიდური პრეპარატი:

- \\\\ უროსულფანი
- \\\\ ეთაზოლი
- \\\\ სულფაპირიდაზინი
- \\\\ სულფადიმეზინი

327.\\\\ ზეხანგრძლივი მოქმედების სულფანილამიდური პრეპარატი:

- \\\\ ფტალაზოლი
- \\\\ სულფალენი
- \\\\ სულფადიმეტოქსინი
- \\\\ სულფადიმეზინი

328.\\\\ რომელი სულფანილამიდური პრეპარატი მოქმედებს უპირატესად ნაწლავის სანათურში:

- \\\\ სულფადიმეზინი
- \\\\ სულფალენი
- \\\\ სულფადიმეტოქსინი
- \\\\ ფტალაზოლი

329.\\\\ ადგილობრივი მოქმედების სულფანილამიდური პრეპარატი:

- \\\\ სულფაცილ-ნატრიუმი
- \\\\ სულფადიმეტოქსინი
- \\\\ ეთაზოლი
- \\\\ სულფაპირიდაზინი

330.\\\\ სულფანილამიდურ პრეპარატებს ახასიათებთ:

- \\\\ მოქმედების ფართო სპექტრი
- \\\\ მხოლოდ გრამდადებით ბაქტერიებზე მოქმედება
- \\\\ მხოლოდ გრამუარყოფით ბაქტერიებზე მოქმედება
- \\\\ ტუბერკულოზის საწინააღმდეგო მოქმედება

331.\\\\ სულფანილამიდურ პრეპარატებს ახასიათებთ:

- \\\\ ჯვარედინი მდგრადობის განვითარება
- \\\\ მხოლოდ გრამდადებით ბაქტერიებზე მოქმედება
- \\\\ მხოლოდ გრამუარყოფით ბაქტერიებზე მოქმედება
- \\\\ ტუბერკულოზის საწინააღმდეგო მოქმედება

332.\\\\ რაზე არ მოქმედებს სულფანილამიდური პრეპარატები

- \\\\ გრამდადებით და გრამუარყოფით კოპებზე
- \\\\ კლოსტრიდიებზე
- \\\\ ტუბერკულოზის მიკობაქტერიებზე
- \\\\ ქლამიდიებზე

333.\\\\ სულფანილამიდური პრეპარატები არ დავევენ:

- \\\\ ციტოპლაზმური მემბრანის განვლადობას
- \\\\ რიბოსომებში ცილების სინთეზს
- \\\\ უჯრედის აედლის სინთეზს
- \\\\ ნუკლეინის მჟავების სინთეზს

334.\\\\ სულფანილამიდურ პრეპარატებს ახასიათებთ:

- \\\\ ციტოპლაზმური მემბრანის განვლადობის დარღვევა

- \\ ბაქტერიოსტატული ეფექტი
- \\ მიკრობის კედლის სინთეზის ინპიბირება
- \\ ცილების სინთეზის დარღვევა რიბოსომების დონეზე

335. \\ \\ \\ ტრიმეტროპრიმი არღვევს:

- \\ უჯრედის კედლის სინთეზს.
- \\ ციტოპლაზმური მემბრანის განვლადობას
- \\ უჯრედის კედლის სინთეზს
- \\ ნუკლეინის მჟავას სინთეზს.

336. \\ \\ \\ რომელი სულფანილამიდური პრეპარატი არ შეიწოვება კუჭ-ნაწლავის ტრაქტიდან:

- \\ სულფადიმეზინი.
- \\ ფტალაზოლი.
- \\ სულფადიმეტოქსინი
- \\ უროსულფანი

337. \\ \\ \\ რომელი სულფანილამიდური პრეპარატი კარგად შეიწოვება კუჭ-ნაწლავის ტრაქტიდან:

- \\ სულფაცილ-ნატრიუმი
- \\ ფტალაზოლი.
- \\ სულფადიმეტოქსინი
- \\ ყველა ზემოაღნიშნული.

338. \\ \\ \\ რომელი სულფანილამიდური პრეპარატი კარგად შეიწოვება კუჭ-ნაწლავის ტრაქტიდან:

- \\ სულფაცილ-ნატრიუმი
- \\ ფტალაზოლი.
- \\ სულფალენი
- \\ ყველა ზემოაღნიშნული.

339. \\ \\ \\ რომელი სულფანილამიდური პრეპარატი კარგად შეიწოვება კუჭ-ნაწლავის ტრაქტიდან:

- \\ სულფაპირიდზინი
- \\ სულფაცილ-ნატრიუმი
- \\ ფტალაზოლი.
- \\ ყველა ზემოაღნიშნული.

340. \\ \\ \\ რომელი სულფანილამიდური პრეპარატი კარგად შეიწოვება კუჭ-ნაწლავის ტრაქტიდან:

- \\ სულფადიმეზინი
- \\ სულფაცილ-ნატრიუმი
- \\ ფტალაზოლი.
- \\ ყველა ზემოაღნიშნული.

341. \\ \\ \\ ძირითადი ფაქტორები, რომლებიც განაპირობებენ სულფადიმეტოქსინის და სულფაპირიდაზინის ხანგრძლივ მოქმედებას:

- \\ კუჭ-ნაწლავის ტრაქტიდან ცუდი შეწოვა
- \\ სისხლის პლაზმის ცილებთან შეკავშირების დაბალი უნარი.
- \\ თირკმელებში ეფექტური რეაბსორბცია და სისხლის პლაზმის ცილებთან მაღალი შეკავშირების უნარი.
- \\ არც ერთი ზემოაღნიშნული

342. \\ \\ \\ სულფადიმეტოქსინის ასასიათებს ყველა ქვემოთ ჩამოთვლილი, გარდა:

- \\ კარგად შეიწოვება კუჭ-ნაწლავის ტრაქტიდან.
- \\ თირკმელებში განიცდის ეფექტურ რეაბსორბციას
- \\ 80-85%-ით უკავშირდება სისხლის პლაზმის ცილებს;
- \\ ინიშნება დღეში 4-6-ჯერ.

343. \\ \\ \\ სულფანილამიდური პრეპარატები ეფექტურია, ყველა ქვემოთ ჩამოთვლილ შემთხვევაში, გარდა:

- \\ პათოგენური კოკებით გამოწვეული დაავადებების დროს.
- \\ ბაქტერიული დიზენტერია.
- \\ ტოქსოპლაზმოზი.
- \\ ტუბერკულოზი

344. \\ \\ \\ ბაქტერიული კონიუქტივიტის პროფილაქტიკისა და მკურნალობისათვის გამოიყენება:

- \\ ფტალაზოლი
- \\ სულფადიმეზინი

- \\\\ სულფადიმეტოქსინი
- \\\\ სულფაცილ-ნატრიუმი

- 345.\\\\ სულფანილამიდური პრეპარატებით გამოწვეული კრისტალურის მიზეზია
- \\\\ სულფანილამიდების აცეტილირებული ნაწარმების მიერ კრისტალების წარმოქმნა შარდის დაბალი pH-ის დროს.
 - \\\\ სულფანილამიდების აცეტილირებული ნაწარმების მიერ კრისტალების წარმოქმნა შარდის მაღალი pH-ის დროს.
 - \\\\ ორივე აღნიშნული
 - \\\\ არც ერთი აღნიშნული

- 346.\\\\ სულფანილამიდების გამოყენებისას კრისტალურია ქვეითდება
- \\\\ ტუტიანობის შემცირებისას
 - \\\\ შარდის შემჟავებისას
 - \\\\ ტუტიანობის მომატებისას და ტუტოვანი ხსნარების ჭარბი გამოყენებისას
 - \\\\ ყველა შემთხვევაში

- 347.\\\\ შემდეგი დებულებებიდან რომელია სწორი:
- \\\\ სულფადიმეტოქსინი უმნიშვნელოდ უკაგშირდება სისხლის პლაზმის ცილებს.
 - \\\\ სულფალენი ინიშნება 4-ჯერ დღეში.
 - \\\\ სულფანილამიდური პრეპარატები იწვევენ სმენის დაქვეითებას.
 - \\\\ სულფანილამიდურ პრეპარატებს ახასიათებს მოქმედების ფართო საექტრო - მოქმედებს გრამ+ კოკებზე, შიგელებზე, კუჭ-ნაწლავის ჩხირზე, კლოსტრიდიებზე, დიფტირიის გამომწვევებზე, კიმბირის წყლულზე, ქლამიდიებზე, აქტინომიცეტებზე, ტოქსოპლაზმოზზე, მალარიის გამომწვევებზე.

- 348.\\\\ შემდეგი დებულებებიდან რომელია სწორი:
- \\\\ ტრიმეტოპრიმის გააჩნია ბაქტერიოციდული მოქმედება
 - \\\\ სულფადიმეზინს გააჩნია ტუბერკულოზოს საწინააღმდეგო მოქმედება.
 - \\\\ კო-ტრიმაქსოზოლი (ბისეპტოლი, ბაქტრიმი) ეფექტურობით აჭარბებს სულფანილამიდურ პრეპარატებს.
 - \\\\ ეთაზოლი იწვევს კრისტალურიას

- 349.\\\\ აღნიშნეთ ბუნებრივი (ბიოსინთეზური) პენიცილინების ჯგუფის ანტიბიოტიკი
- \\\\ ერითრომიცინი
 - \\\\ ამოქსიცილინი
 - \\\\ ბიცილინ-1
 - \\\\ აზითრომიცინი

- 350.\\\\ აღნიშნეთ ბუნებრივი (ბიოსინთეზური) პენიცილინების ჯგუფის ანტიბიოტიკი
- \\\\ ბიცილინ-5
 - \\\\ ერითრომიცინი
 - \\\\ ამოქსიცილინი
 - \\\\ აზითრომიცინი

- 351.\\\\ რომელი ქვემოთჩამოთვლილი ანტიბიოტიკი არ მიეკუთვნება ნახევრადსინთეზური პენიცილინების ჯგუფს
- \\\\ ამპიცილინი
 - \\\\ ოქსაცილინი
 - \\\\ ამოქსიცილინი
 - \\\\ ერითრომიცინი

- 352.\\\\ რომელი ქვემოთჩამოთვლილი ანტიბიოტიკი არ მიეკუთვნება ნახევრადსინთეზური პენიცილინების ჯგუფს
- \\\\ ტიკარცილინი
 - \\\\ ოქსაცილინი
 - \\\\ ტეტრაციკლინი
 - \\\\ ამოქსიცილინი

- 353.\\\\ რომელი ქვემოთჩამოთვლილი ანტიბიოტიკი არ მიეკუთვნება ნახევრადსინთეზური პენიცილინების ჯგუფს
- \\\\ ტიკარცილინი
 - \\\\ ოქსაცილინი

- \\\\ დოქსიციკლინი
- \\\\ ამოქსიცილინი

3. ანტიმიკრობული საშუალებები

354. \\\\ რომელი ქვემოთჩამოთვლილი ანტიბიოტიკი არ მიეკუთვნება ნახევრადსინთეზური პენიცილინების ჯგუფს
- \\\\ ამპიცილინი
 - \\\\ ოქსაცილინი
 - \\\\ ამოქსიცილინი
 - \\\\ აზითრომიცინი
355. \\\\ რომელი ქვემოთჩამოთვლილი ანტიბიოტიკი არ მიეკუთვნება ცეფალოსპორინების ჯგუფს
- \\\\ ამპიცილინი
 - \\\\ ცეფაკოლი
 - \\\\ ცეფოტაქსიმი
 - \\\\ ცეფპირომი
356. \\\\ რომელი ქვემოთჩამოთვლილი ანტიბიოტიკი არ მიეკუთვნება ცეფალოსპორინების ჯგუფს
- \\\\ პენიცილინი
 - \\\\ ცეფაკოლი
 - \\\\ ცეფოტაქსიმი
 - \\\\ ცეფპირომი
357. \\\\ რომელი ქვემოთჩამოთვლილი ანტიბიოტიკი არ მიეკუთვნება ცეფალოსპორინების ჯგუფს
- \\\\ ცეფაკოლი
 - \\\\ ცეფოტაქსიმი
 - \\\\ ტეტრაციკლინი
 - \\\\ ცეფპირომი
358. \\\\ რომელი ქვემოთჩამოთვლილი ანტიბიოტიკი არ მიეკუთვნება ცეფალოსპორინების ჯგუფს
- \\\\ ცეფაკოლი
 - \\\\ ცეფოტაქსიმი
 - \\\\ კლარიტორომიცინი
 - \\\\ ცეფპირომი
359. \\\\ რომელი ქვემოთჩამოთვლილი ანტიბიოტიკი არ მიეკუთვნება მაკროლიდების ჯგუფს
- \\\\ ერიოთრომიცინი
 - \\\\ დოქსიციკლინი
 - \\\\ კლარიტორომიცინი
 - \\\\ როქსიორომიცინი
360. \\\\ რომელი ქვემოთჩამოთვლილი ანტიბიოტიკი არ მიეკუთვნება მაკროლიდების ჯგუფს
- \\\\ ერიოთრომიცინი
 - \\\\ ამოქსიცილინი
 - \\\\ კლარიტორომიცინი
 - \\\\ როქსიორომიცინი
361. \\\\ რომელი ქვემოთჩამოთვლილი ანტიბიოტიკი არ მიეკუთვნება მაკროლიდების ჯგუფს
- \\\\ ერიოთრომიცინი
 - \\\\ აზტრეონამი
 - \\\\ კლარიტორომიცინი
 - \\\\ როქსიორომიცინი
362. \\\\ აღნიშნეთ აზალიდების ჯგუფის ანტიბიოტიკი
- \\\\ ოქსაცილინი
 - \\\\ ერიოთრომიცინი
 - \\\\ აზითრომიცინი

\\\\ ვანკომიცინი

363.\\\\ აღნიშნეთ ტეტრაციკლინების ჯგუფის ანტიბიოტიკი

- \\\\ აზითრომიცინი
- \\\\ ვანკომიცინი
- \\\\ დოქსიციკლინი
- \\\\ ერითრომიცინი

364.\\\\ აღნიშნეთ ტეტრაციკლინების ჯგუფის ანტიბიოტიკი

- \\\\ ჰეტაციკლინი
- \\\\ აზითრომიცინი
- \\\\ ვანკომიცინი
- \\\\ ერითრომიცინი

365.\\\\ რომელი ქვემოთჩამოთვლილი ანტიბიოტიკი არ მიეკუთვნება ამინოგლიკოზიდების ჯგუფს

- \\\\ სტრეპტომიცინი
- \\\\ გენტამიცინი
- \\\\ ნეომიცინი
- \\\\ ქლორამფენიკოლი (ლევომიცეტინი)

366.\\\\ რომელი ქვემოთჩამოთვლილი ანტიბიოტიკი არ მიეკუთვნება ამინოგლიკოზიდების ჯგუფს

- \\\\ სტრეპტომიცინი
- \\\\ გენტამიცინი
- \\\\ ნეომიცინი
- \\\\ ამოქსიცილინი

367.\\\\ რომელი ქვემოთჩამოთვლილი ანტიბიოტიკი არ მიეკუთვნება ამინოგლიკოზიდების ჯგუფს

- \\\\ დოქსიციკლინი
- \\\\ სტრეპტომიცინი
- \\\\ გენტამიცინი
- \\\\ ნეომიცინი

368.\\\\ რომელი ქვემოთჩამოთვლილი ანტიბიოტიკი არ მიეკუთვნება ფართო სპექტრის ანტიბიოტიკებს

- \\\\ ქლორამფენიკოლი (ლევომიცეტინი)
- \\\\ ბიცილინ-1
- \\\\ ამპიცილინი
- \\\\ ტეტრაციკლინი

369.\\\\ რომელი ქვემოთჩამოთვლილი ანტიბიოტიკი არ მიეკუთვნება ფართო სპექტრის ანტიბიოტიკებს

- \\\\ ქლორამფენიკოლი (ლევომიცეტინი)
- \\\\ ბიცილინ-5
- \\\\ ამპიცილინი
- \\\\ ტეტრაციკლინი

370.\\\\ რომელი ქვემოთჩამოთვლილი ანტიბიოტიკი მოქმედებს უპირატესად გრამ(+) ბაქტერიებზე

- \\\\ ბიცილინ-1
- \\\\ პოლიმიქსინ მ სულფატი
- \\\\ სტრეპტომიცინი
- \\\\ ცეფალომი

371.\\\\ რომელი ქვემოთჩამოთვლილი ანტიბიოტიკი მოქმედებს უპირატესად გრამ(+) ბაქტერიებზე

- \\\\ ოქსაცილინი
- \\\\ პოლიმიქსინ მ სულფატი
- \\\\ სტრეპტომიცინი
- \\\\ ცეფალომი

372.\\\\ რომელი ქვემოთჩამოთვლილი ანტიბიოტიკი მოქმედებს უპირატესად გრამ(-) ბაქტერიებზე

- \\\\ ოქსაცილინი
- \\\\ ბენზილპენიცილინის ნატრიუმის მარილი
- \\\\ პოლიმიქსინ მ სულფატი
- \\\\ ბიცილინ-5

373. რომელი ქვემოთხამოთვლილი ანტიბიოტიკი მოქმედებს უპირატესად გრამ(-) ბაქტერიებზე
- ოქსაცილინი
 - ბენზილპენიცილინის ნატრიუმის მარილი
 - აზტრეონამი
 - ბიცილინ-5

374. აღნიშნეთ ლურჯ-მწვანე ჩირქის ჩხირზე მოქმედი ანტიბიოტიკი
- ბენზილპენიცილინის ნატრიუმის მარილი
 - ბიცილინ-1
 - ოქსაცილინი
 - ჯარბენიცილინი

375. აღნიშნეთ ლურჯ-მწვანე ჩირქის ჩხირზე მოქმედი ანტიბიოტიკი
- ბენზილპენიცილინის ნატრიუმის მარილი
 - ბიცილინ-1
 - ოქსაცილინი
 - ტიკარცილინი

376. აღნიშნეთ ლურჯ-მწვანე ჩირქის ჩხირზე მოქმედი ანტიბიოტიკი
- ბენზილპენიცილინის ნატრიუმის მარილი
 - აზლოცილინი
 - ბიცილინ-1
 - ოქსაცილინი

377. ბაქტერიის უჯრედის კედლის სინთეზს თრგუნავენ ყველა ქვემოთხამოთვლილი ანტიბიოტიკები,
- გარდა
- ბუნებრივი (ბიოსინთეზური) პენიცილინები
 - ტეტრაციკლინები
 - ცეფალოსპორინები
 - ნახევრად სინთეზური პენიცილინები

378. ბაქტერიის უჯრედის კედლის სინთეზს თრგუნავენ ყველა ქვემოთხამოთვლილი ანტიბიოტიკები,
- გარდა
- ბუნებრივი (ბიოსინთეზური) პენიცილინები
 - ქლორამფენიკოლი (ლევომიცეტინი)
 - ცეფალოსპორინები
 - ნახევრად სინთეზური პენიცილინები

379. ბაქტერიის უჯრედის კედლის სინთეზს თრგუნავენ ყველა ქვემოთხამოთვლილი ანტიბიოტიკები,
- გარდა
- ბუნებრივი (ბიოსინთეზური) პენიცილინები
 - ამინოგლიკოზიდები
 - ცეფალოსპორინები
 - ნახევრად სინთეზური პენიცილინები

380. ბაქტერიის უჯრედის კედლის სინთეზს თრგუნავენ ყველა ქვემოთხამოთვლილი ანტიბიოტიკები,
- გარდა
- ბუნებრივი (ბიოსინთეზური) პენიცილინები
 - მაკროლიდები
 - ცეფალოსპორინები
 - ნახევრად სინთეზური პენიცილინები

381. ბაქტერიის ცილის სინთეზს რიბოსომების დონეზე თრგუნავენ ყველა ქვემოთხამოთვლილი
- ანტიბიოტიკები, გარდა
- ქლორამფენიკოლი (ლევომიცეტინი)
 - ტეტრაციკლინები
 - რიფამპიცინი
 - ამინოგლიკოზიდები

- |||| ბაქტერიის ცილის სინთეზს რიბოსომების დონეზე თრგუნავენ ყველა ქვემოთჩამოთვლილი
ანტიბიოტიკები, გარდა
- ||| ქლორამფენიკოლი (ლევომიცეტინი)
- ||| ტეტრაციკლინები
- || ცეფალოსპორინები
- ||| ამინოგლიკოზიდები

- 382.|||| ბაქტერიის ცილის სინთეზს რიბოსომების დონეზე თრგუნავენ ყველა ქვემოთჩამოთვლილი
ანტიბიოტიკები, გარდა
- ||| ქლორამფენიკოლი (ლევომიცეტინი)
- ||| ტეტრაციკლინები
- || ჯარბაპენემები
- ||| ამინოგლიკოზიდები

- 383.|||| ბაქტერიის ცილის სინთეზს რიბოსომების დონეზე თრგუნავენ ყველა ქვემოთჩამოთვლილი
ანტიბიოტიკები, გარდა
- || მონობაქტერიები
- ||| ქლორამფენიკოლი (ლევომიცეტინი)
- ||| ტეტრაციკლინები
- ||| ამინოგლიკოზიდები

- 384.|||| ბაქტერიის ცილის სინთეზს რიბოსომების დონეზე თრგუნავენ ყველა ქვემოთჩამოთვლილი
ანტიბიოტიკები, გარდა
- || პოლიმიქსინები
- ||| ქლორამფენიკოლი (ლევომიცეტინი)
- ||| ტეტრაციკლინები
- ||| ამინოგლიკოზიდები

- 385.|||| აღნიშნეთ რიფამპიცინის მოქმედების მექანიზმი
- ||| მოქმედებს ცილის სინთეზზე რიბოსომების დონეზე
- ||| მოქმედებს ციტოპლაზმური მემбрანის განვლადობაზე
- || მოქმედებს რნმ-ის სინთეზზე
- ||| მოქმედებს უჯრედის კედლის სინთეზზე

- 386.|||| აღნიშნეთ პოლიმიქსინ მ სულფატის მოქმედების მექანიზმი
- ||| მოქმედებს ცილის სინთეზზე რიბოსომების დონეზე
- || მოქმედებს ციტოპლაზმური მემбрანის განვლადობაზე
- ||| მოქმედებს რნმ-ის სინთეზზე
- ||| მოქმედებს უჯრედის კედლის სინთეზზე

- 387.|||| აღნიშნეთ უპირატესად ბაქტერიოციდულად მოქმედი ანტიბიოტიკი
- ||| ტეტრაციკლინები
- || ამინოგლიკოზიდები
- ||| ქლორამფენიკოლი (ლევომიცეტინი)
- ||| ერითრომიცინი

- 388.|||| აღნიშნეთ უპირატესად ბაქტერიოციდულად მოქმედი ანტიბიოტიკი
- ||| ტეტრაციკლინები
- || პენიცილინები
- ||| ქლორამფენიკოლი (ლევომიცეტინი)
- ||| ერითრომიცინი

- 389.|||| აღნიშნეთ უპირატესად ბაქტერიოციდულად მოქმედი ანტიბიოტიკი
- ||| ტეტრაციკლინები
- || ცეფალოსპორინები
- ||| ქლორამფენიკოლი (ლევომიცეტინი)
- ||| ერითრომიცინი

- 390.|||| აღნიშნეთ უპირატესად ბაქტერიოციდულად მოქმედი ანტიბიოტიკი
- ||| ტეტრაციკლინები
- || ჯარბაპენემები
- ||| ქლორამფენიკოლი (ლევომიცეტინი)

\\| ერითრომიცინი

391. \\\| აღნიშნეთ უპირატესად ბაქტილიოციდულად მოქმედი ანტიბიოტიკი

- III የሽያጭና ማረጋገጫ
 - III ጽጋዬ አስተዳደር ተቻል (መግለጫ የሚከተሉትን ስምዎች)
 - II ምርመራ አስተዳደር ተቻል
 - III ገዢ መግለጫ

392. ბერძნები ანგლიური დაქტილოგიური მოქმედებები იმიტომ, რომ

- ¶¶¶ მოქმედებენ ცილის სინთეზზე რიბოსომების დონეზე
¶¶¶ მოქმედებენ ციტოპლაზმური მებრანის განვლადობაზე
¶¶¶ მოქმედებენ რნბ-ის სინთეზზე
¶ მოქმედებენ უჯრედის კედლის სინთეზზე

393. ბუნებრივი (ბიოსინთეზური) პენიცილინები ბაქტერიოლიფტურად მოქმედებს იმიტომ, რომ

- III მოქმედებენ ცილის სინთეზზე რიბოსომების დონეზე
III მოქმედებენ ციტოპლაზმური მებრანის განვლადობაზე
III მოქმედებენ რნმ-ის სინთეზზე
II მოქმედებენ უჯრედის კედლის სინთეზზე

394. სახელმწიფო სინოტური პენიცილინები ბაქტერიოლიფტურად მოქმედებენ მიმიტონ, რომ

- III მოქმედებების ცილის სინთეზზე რიბოსომების დონეზე
III მოქმედებების ციტოპლაზმური მემბრანის განვლადობაზე
III მოქმედებების რნბ-ის სინთეზზე
II მოქმედებების უჯრედის კედლის სინთეზზე

395. \\\\ ცეფალოსკორინები ბაქტერიოფილურად მოქმედებენ იმიტომ, რომ

- III მოქმედებენ ცილის სინთეზზე რიბოსომების დონეზე
III მოქმედებენ ციტოპლაზმური მეშვეობის განვლადობაზე
III მოქმედებენ რნბ-ის სინთეზზე
II მოქმედებენ უჯრედის კედლის სინთეზზე

396. \\\ კარბაპენემები ბაქტერიოლიფურად მოქმედებენ იმიზომ, რომ

- III მოქმედებენ ცილის სინთეზზე რიბოსომების დონეზე
III მოქმედებენ ციტოპლაზმური მემბრანის განვლადობაზე
III მოქმედებენ რნმ-ის სინთეზზე
II მოქმედებენ უჯრედის კეფლის სინთეზზე

397. \\\\ აზერეონამი ბაქტერიოციდურად მოქმედებს იმიტომ, რომ

- III მოქმედებს ცილის სინთეზზე რიბოსომების დონეზე
III მოქმედებს ციტოპლაზმური მემბრანის განვლადობაზე
III მოქმედებს რნბ-ის სინთეზზე
II მოქმედებს უჯრედის კეფლის სინთეზზე

398. ბერძნობლინები გვირაბესად ბაქტრიოსტატიკურად მოქმედებენ იმიტომ, რომ

- ¶ მოქმედებენ ცილის სინოეზზე რიბოსომების დონეზე
¶ მოქმედებენ ციტოპლაზმური მემბრანის განვლადობაზე
¶ მოქმედებენ რნმ-ის სინოეზზე
¶ მოქმედებენ უჯრედის კეფლის სინოეზზე

399. \\\\ პოლიმერები ა სულფატი მოქმედებს ბაქტერიოციდურად იმიტომ, რომ

- III მოქმედებს ცილის სინთეზზე რიბოსომების დონეზე
II მოქმედებს ციტოპლაზმური მემბრანის განვლადობაზე
III მოქმედებს რნბ-ის სინთეზზე
IV მოქმედებს ჰჯრების კეფლის სინთეზზე

400. ქლოორამჯენიკოლი (ლავომიცებინი) მოქმედებს ბაქტერიოსტატურად იმიტომ, რომ

- ¶ მოქმედებს ცილის სინთეზზე რიბოსომების ღონებზე
¶ მოქმედებს ციტოპლაზმური შემბრანის განვლადობაზე
¶ მოქმედებს რნჴ-ის სინთეზზე

\\\\ მოქმედებს უჯრედის კედლის სინთეზზე

401.\\\\ ერთორომიცინი მოქმედებს ბაქტერიოსტატურად იმიტომ, რომ

\\\\ მოქმედებს ცილის სინთეზზე რიბოსომების დონეზე

\\\\ მოქმედებს ციტოპლაზმური მებრანის განვლადობაზე

\\\\ მოქმედებს რნბ-ის სინთეზზე

\\\\ მოქმედებს უჯრედის კედლის სინთეზზე

402.\\\\ ლინკოზამიდი მოქმედებს ბაქტერიოსტატურად იმიტომ, რომ

\\\\ მოქმედებს ცილის სინთეზზე რიბოსომების დონეზე

\\\\ მოქმედებს ციტოპლაზმური მებრანის განვლადობაზე

\\\\ მოქმედებს რნბ-ის სინთეზზე

\\\\ მოქმედებს უჯრედის კედლის სინთეზზე

403.\\\\ რომელ ქვემოთ ჩამოთვლილ მიკრობებზე არ მოქმედებს ამოქსიცილინი

\\\\ დიზენტერიის წილები

\\\\ გრამ(+)კოკებზე, რომლებიც არ გამოყოფენ ბეტა-ლაქტამაზას

\\\\ დიფტერიის წილზე

\\\\ ქლამიდიებზე

404.\\\\ რომელ ქვემოთ ჩამოთვლილ მიკრობებზე არ მოქმედებს ოქსაცილინი

\\\\ სტრეპტოკოკზე

\\\\ გონოკოკი

\\\\ მენინგოკოკზე

\\\\ დიფტერია

405.\\\\ რომელ ქვემოთ ჩამოთვლილ მიკრობებზე არ მოქმედებს ამპიცილინი

\\\\ გრამ(-) კოკებზე

\\\\ დიფტერიის წილზე

\\\\ ნაწლავური ჯგუფის ბაქტერიებზე (შიგელები, სალმონელები)

\\\\ ლენგინელა

406.\\\\ აღნიშნეთ ლურჯ-მწვანე ჩირქის წილზე მოქმედი ნახევრად სინთეზური პენიცილინების ჯგუფის ანტიბიოტიკი

\\\\ ამპიცილინი

\\\\ ტიკარცილინი

\\\\ ოქსაცილინი

\\\\ ამოქსიცილინი

407.\\\\ აღნიშნეთ ცეფალოსპორინებისათვის დამახასიათებელი თვისება

\\\\ არის ფართო სპექტრის ანტიბიოტიკი

\\\\ მოქმედებს მხოლოდ გრამ(+) ბაქტერიებზე

\\\\ ეფექტურია მხოლოდ ქლამიდიების მიმართ

\\\\ მოქმედებს მხოლოდ ნაწლავური ჯგუფის ბაქტერიებზე (შიგელებზე, სალმონელებზე)

408.\\\\ აღნიშნეთ კარბაპენემებისათვის დამახასიათებელი თვისება

\\\\ არის ფართო სპექტრის ანტიბიოტიკი

\\\\ მოქმედებს მხოლოდ გრამ(+) ბაქტერიებზე

\\\\ ეფექტურია მხოლოდ ქლამიდიების მიმართ

\\\\ მოქმედებს კლოსტრიდიუმ დეფიცილებზე

409.\\\\ რომელ ქვემოთ ჩამოთვლილ მიკრობებზე მოქმედებს ერითრომიცინი

\\\\ გრამ(+) კოკებზე; ქლამიდიებზე, ლენგინელებზე, მიკოპლაზმებზე.

\\\\ შიგელებზე

\\\\ სალმონელებზე

\\\\ ლურჯ-მწვანე ჩირქის წილზე

410.\\\\ რომელ ქვემოთ ჩამოთვლილ მიკრობებზე არ მოქმედებს აზითრომიცინი

\\\\ გრამ(+) და გრამ(-) კოკებზე

\\\\ ქლამიდიებზე, მიკოპლაზმებზე, ლენგინელებზე

\\\\ პემოფილუს ინფლუენსა

\\\\ გრამ(-) ნაწლავური ჯგუფის ბაქტერიებზე

- 411.\\\\ რომელ ქვემოთ ჩამოთვლილ მიკრობებზე არ მოქმედებენ ტეტრაციკლინები
\\\\ გრამ(+) კოკებზე და გრამ(-) კოკებზე
\\\\ ნაწლავური ჯგუფის ბაქტერიებზე (შიგელები, სალმონელები)
\\\\ ქლამიდიებზე
\\\\ ტუბერკულოზის მიკობაქტერიაზე

- 412.\\\\ რომელ ქვემოთ ჩამოთვლილ მიკრობებზე არ მოქმედებს ქლორამფენიკოლი (ლევომიცეტინი)
\\\\ გრამ(+) კოკებზე
\\\\ ლურჯ-მწვანე ჩირქმბად ჩხირზე
\\\\ ნაწლავური ჯგუფის ბაქტერიებზე (შიგელები, სალმონელები)
\\\\ გრამ(-) კოკებზე

- 413.\\\\ რომელ ქვემოთ ჩამოთვლილ მიკრობებზე არ მოქმედებენ ამინოგლიკოზიდები
\\\\ ტუბერკულოზის მიკობაქტერიაზე
\\\\ ნაწლავური ჯგუფის ბაქტერიებზე (შიგელები, სალმონელები)
\\\\ ლურჯ-მწვანე ჩირქმბად ჩხირზე
\\\\ ქლამიდიებზე

- 414.\\\\ რომელ ქვემოთ ჩამოთვლილ მიკრობებზე მოქმედებს პოლიმიქსინი M სულფატი
\\\\ ტუბერკულოზის მიკობაქტერიაზე
\\\\ გრამ(+) კოკებზე
\\\\ ლურჯ-მწვანე ჩირქმბად ჩხირზე
\\\\ აიროვანი განგრების გამომწვევი

- 415.\\\\ რომელ ქვემოთ ჩამოთვლილ მიკრობებზე მოქმედებს კლინდამიცინი
\\\\ ტუბერკულოზის მიკობაქტერიაზე
\\\\ ნაწლავური ჯგუფის ბაქტერიებზე (შიგელები, სალმონელები)
\\\\ ბაქტეროიდებზე და სტრეპტო და სტაფილოკოკებზე
\\\\ კლოსტრიდიუმ დეფიცილე

- 416.\\\\ რომელი ქვემოთჩამოთვლილი თვისება არ არის დამახასიათებელი ბენზილპენიცილინი
\\\\ ნატრიუმის მარილისათვის
\\\\ ახასიათებს მოქმედების ფართო სპექტრი
\\\\ მოქმედებენ ბაქტერიოორციდურად
\\\\ თრგუნავს ბაქტერიის კედლის სინთეზს
\\\\ ინიშნება პარენტერალურად

- 417.\\\\ აღნიშნეთ ოქსაცილინისათვის დამახასიათებელი თვისება
\\\\ ახასიათებს მოქმედების ფართო სპექტრი
\\\\ მოქმედებს ბაქტერიოსტატიკურად
\\\\ მდგრადია ბეტა-ლაქტამაზას მიმართ
\\\\ იშლება კუჭის მჟავე არეში

- 418.\\\\ აღნიშნეთ ამპიცილინისათვის დამახასიათებელი თვისება
\\\\ ახასიათებს მოქმედების ფართო სპექტრი
\\\\ მოქმედებს მხოლოდ გრამ(+)კოკებზე
\\\\ მდგრადია ბეტა-ლაქტამაზას მიმართ
\\\\ იშლება კუჭის მჟავე არეში

- 419.\\\\ აღნიშნეთ ამოქსიცილინისათვის დამახასიათებელი თვისება
\\\\ მოქმედებს მხოლოდ გრამ(+)კოკებზე
\\\\ ახასიათებს მოქმედების ფართო სპექტრი
\\\\ მდგრადია ბეტა-ლაქტამაზას მიმართ
\\\\ იშლება კუჭის მჟავე არეში

- 420.\\\\ აღნიშნეთ კარბენიცილინისათვის დამახასიათებელი თვისება
\\\\ მოქმედებს მხოლოდ გრამ(+)კოკებზე
\\\\ ახასიათებს მოქმედების ფართო სპექტრი
\\\\ იშლება კუჭის მჟავე არეში

\\ \\ მდგრადია ბეტა-ლაქტამაზას მიმართ

421.\\ \\ რომელი ქვემოთჩამოთვლილი პრეპარატი შეჰვავთ მხოლოდ პარენტერულად

\\ \\ ამპიცილინი

\\ \\ ოქსაცილინი

\\ \\ ბიცილინ-1

\\ \\ ამოქსიცილინი

422.\\ \\ რომელი ქვემოთჩამოთვლილი პრეპარატი შეჰვავთ მხოლოდ პარენტერულად

\\ \\ ამპიცილინი

\\ \\ ბიცილინ-5

\\ \\ ოქსაცილინი

\\ \\ ამოქსიცილინი

423.\\ \\ რომელი ქვემოთჩამოთვლილი ანტიბიოტიკი არ მიერულვნება ფართო სპექტრის ნახევრად
სინოჟური პენიცილინების ჯგუფს

\\ \\ ამოქსიცილინი

\\ \\ კარბენიცილინი

\\ \\ ამპიცილინი

\\ \\ ოქსაცილინი

424.\\ \\ აღნიშნეთ ბეტა-ლაქტამაზას მიმართ მდგრადი ნახევრად სინოჟური პენიცილინების ჯგუფის
ანტიბიოტიკი

\\ \\ ოქსაცილინი

\\ \\ კარბენიცილინი

\\ \\ ამოქსიცილინი

\\ \\ აზლოცილინი

425.\\ \\ რომელი ქვემოთ ჩამოთვლილი ანტიბიოტიკი არ იშლება კუჭის მჟავე არეში

\\ \\ ბიცილინ-1

\\ \\ ოქსაცილინი

\\ \\ კარბენიცილინი

\\ \\ ბენზილპენიცილინის ნატრიუმის მარილი

426.\\ \\ რომელი ქვემოთ ჩამოთვლილი ანტიბიოტიკი არ იშლება კუჭის მჟავე არეში

\\ \\ ბიცილინ-1

\\ \\ ამპიცილინი

\\ \\ კარბენიცილინი

\\ \\ ბენზილპენიცილინის ნატრიუმის მარილი

427.\\ \\ რომელი ქვემოთ ჩამოთვლილი ანტიბიოტიკი არ იშლება კუჭის მჟავე არეში

\\ \\ ბიცილინ-1

\\ \\ ამოქსიცილინი

\\ \\ კარბენიცილინი

\\ \\ ბენზილპენიცილინის ნატრიუმის მარილი

428.\\ \\ რომელი ქვემოთჩამოთვლილი თვისება არ არის დამახასიათებელი ცეფალოსპორინებისათვის

\\ \\ ახასიათებს მოქმედების ფართო სპექტრი

\\ \\ მოქმედებებს ბაქტერიოლიდურად

\\ \\ მდგრადია გრამ(+) ბაქტერიების ბეტა-ლაქტამაზას მიმართ

\\ \\ მოქმედებებს მხოლოდ გრამ(+) ბაქტერიებზე

429.\\ \\ რომელი ქვემოთჩამოთვლილი თვისება არის დამახასიათებელი ერითრომიცინისათვის

\\ \\ ახასიათებს მოქმედების ფართო სპექტრი

\\ \\ მოქმედებს ძირითადად გრამ(+) ბაქტერიებზე, ქლამიდიებზე,

\\ \\ მოქმედებს ძირითადად გრამ(-) ბაქტერიებზე

\\ \\ მოქმედებს ბაქტერიოლიდულად

430.\\ \\ რომელი ქვემოთჩამოთვლილი თვისება არ არის დამახასიათებელი ტეტრაციკლინებისათვის

\\ \\ ახასიათებს მოქმედების ფართო სპექტრი

\\ \\ თრგუნავენ ცილის სინთეზს რიბოსომების დონეზე

- \\\\ მოქმედებს უპირატესად ბაქტერიოსტატურად
- \\\\ მოქმედებს უპირატესად ბაქტერიოციდულად

431. \\\\ რომელი ქვემოთჩამოთვლილი თვისება არ არის დამახასიათებელი ქლორამფენიკოლისთვის (ლევომიცეტინისათვის)

- \\\\ ახასიათებს მოქმედების ფართო სპექტრი
- \\\\ თრგუნავენ ცილის სინთეზს რიბოსომების დონეზე
- \\\\ მოქმედებს ბაქტერიოსტატურად
- \\\\ მოქმედებს უპირატესად ბაქტერიოციდულად

432. \\\\ რომელი ქვემოთჩამოთვლილი თვისება არ არის დამახასიათებელი სტრეპტომიცინისათვის

- \\\\ ახასიათებს მოქმედების ფართო სპექტრი
- \\\\ თრგუნავენ ცილის სინთეზს რიბოსომების დონეზე
- \\\\ მოქმედებს ბაქტერიოსტატურად
- \\\\ მოქმედებს ბაქტერიოციდულად

433. \\\\ რომელი ქვემოთჩამოთვლილი თვისება არ არის დამახასიათებელი ვანკომიცინისათვის

- \\\\ ეფექტურია სტაფილოკოკების მულტირეზისტენტული შტამბის მიმართ
- \\\\ ახასიათებს მოქმედების ფართო სპექტრი
- \\\\ მოქმედებს ბაქტერიოციდულად
- \\\\ მოქმედებს მირითადად გრამ(+) ბაქტერიებზე

434. \\\\ მოქმედებენ მირითადად გრამ(+) ბაქტერიებზე; თრგუნავენ უჯრედის კედლის სინთეზს; იშლება გრამ(+) ბაქტერიების ბეტა-ლაქტამაზას მიერ; იშლება კუჭის მჟავე არეზი; ინიშნება პარენტერულად

- \\\\ მაკროლიდები
- \\\\ ტემპრაციკლინები
- \\\\ ბიოსინთეზური პენიცილინები
- \\\\ ცეფალოსპორინები

435. \\\\ მოქმედებენ მირითადად გრამ(+) ბაქტერიებზე; თრგუნავენ უჯრედის კედლის სინთეზს; იშლება ბაქტერიების ბეტა-ლაქტამაზას მიმართ; მჟავაგამძლეა; ინიშნება ენტერულად და პარენტერულად; მოქმედების ხანგრძლივობა – 4-6 საათი

- \\\\ ამპიცილინი
- \\\\ ამოქსიცილინი
- \\\\ ერითრომიცინი
- \\\\ ოქსაცილინი

436. \\\\ აქვს მოქმედების ფართო სპექტრი; არღვევს უჯრედის კედლის სინთეზს; არამდგრადია გრამდაღებითი ბაქტერიების ბეტა ლაქტამაზას მიერ; მჟავაგამძლეა; ინიშნება ენტერალურად და პარენტერალურად; მოქმედების ხანგრძლივობაა – 4-8 სთ.

- \\\\ ოქსაცილინი
- \\\\ ამოქსაცილინი.
- \\\\ ბიცილინი-5
- \\\\ ბენზილპენიცილინის ნატრიუმის მარილი

437. \\\\ მოქმედების სპექტრით ახლო დგას ბენზილპენიცილინის ნატრიუმის მარილთან; არღვევს ცილების სინთეზს რიბოსომებში; ინიშნება ენტერალურად; მოქმედების ხანგრძლივობაა – 4-8 სთ.

- \\\\ ამპიცილინი
- \\\\ ოქსაცილინი
- \\\\ ერითრომიცინი
- \\\\ კარბენიცილინი

438. \\\\ გააჩნია მოქმედების ფართო სპექტრი და მაღალი აქტივობა შავი ჭირის, ტულარემის, ბრუცელოზის, ქოლერის, ასევე რიკეტსიების და ქლამიდიების მიმართ; გრამდაღებითი ბაქტერიების მიმართ ეფექტური ჩამორჩება ბენზილპენიცილინის პრეპარატებს; თრგუნავს ცილის სინთეზს რიბოსომებში; დეპონირდება ძვლებში.

- \\\\ ამინოგლიკოზიდები
- \\\\ ცეფალოსპორინები.
- \\\\ ტემპრაციკლინები
- \\\\ პენიცილინები

439. მოქმედებს უპირატესად სტრეპტო- და სტაფილოპოკებზე, ბაქტერიოლებზე; თრგუნავს ცილის სინთეზს რიბოსომებში; ახასიათებს ბაქტერიოსტატული ეფექტი; კარგად შეიწოვება კუჭ-ნაწლავის ტრაქტიდან; ინიშნება ენტერალურად
- // კლინდამიცინი.
 - // ამპიცილინი
 - // ტეტრაციკლინი
 - // ქლორამფენიკოლი (ლევომიცეტინი)
440. მოქმედებს უპირატესად გრამდადებით ბაქტერიებზე და კლოსტრიდიუმ დეფიცილე-ზე; გრამდადებით ბაქტერიების ბეტა ლაქტამაზას მიმართ მდგრადია; არღვევს უჯრედის კედლის სინთეზს; ცუდად შეიწოვება კუჭ-ნაწლავის ტრაქტიდან; ინიშნება ინტრავენურად და პერიორალურად.
- // ოქსაცილინი.
 - // ვანკომიცინი.
 - // ერითრომიცინი
 - // ამოქსაცილინი
441. ბენზილპენიცილინის ნატრიუმის მარილის გამოყენების ჩვენებებია ყველა ქვემოთ ჩამოთვლილი გარდა
- // ათაშანგი.
 - // ტუბერკულოზი.
 - // დიპლოკოკების (მენინგო- და პნევმოკოკების) მიერ გამოწვეული სეპტიური ინფექციები.
 - // ტეტრანუსი და აიროვანი განგრენა.
442. სტაფილოპოკური ინფექციების დროს როდესაც ადგილი აქვს ბიოსინთეზური პენიცილინების მიმართ რეზისტენტობას, გამოიყენება ყველა ქვემოთ ჩამოთვლილი გარდა
- // ოქსაცილინი
 - // ამპიცილინი
 - // ვანკომიცინი
 - // მაკროლიდები
443. ლურჯ-მწვანე ჩირქის ჩხირით გამოწვეული ინფექციების დროს არჩევის პრეპარატებია ყველა ქვემოთ ჩამოთვლილი გარდა
- // ამინოგლიკოზიდები
 - // პოლიმიქსინი-ზ
 - // ტეტრაციკლინები
 - // კარბენიცილინი
444. ლურჯ-მწვანე ჩირქის ჩხირით გამოწვეული ინფექციების დროს არჩევის პრეპარატებია ყველა ქვემოთ ჩამოთვლილი გარდა
- // ამინოგლიკოზიდები
 - // პოლიმიქსინი-ზ
 - // ოქსაცილინი
 - // კარბენიცილინი
445. ლურჯ-მწვანე ჩირქის ჩხირით გამოწვეული ინფექციების დროს არჩევის პრეპარატებია ყველა ქვემოთ ჩამოთვლილი გარდა
- // ამპიცილინი
 - // ამინოგლიკოზიდები
 - // პოლიმიქსინი-ზ
 - // კარბენიცილინი
446. ლურჯ-მწვანე ჩირქის ჩხირით გამოწვეული ინფექციების დროს არჩევის პრეპარატებია ყველა ქვემოთ ჩამოთვლილი გარდა
- // ამინოგლიკოზიდები
 - // პოლიმიქსინი-ზ
 - // ბიცილინ-1
 - // კარბენიცილინი
447. ტეტრაციკლინი არის არჩევის პრეპარატი ყველა ქვემოთ ჩამოთვლილ შემთხვევაში გარდა
- // ტუბერკულოზი.
 - // ტულარემია
 - // ქოლერა.

/// ბრუცელოზი.

448./// ტუბერკულოზის სამკურნალო საშუალებაა

/// ტეტრაციკლინი
// რიფამპიცინი
/// ამპიცილინი
/// ერითრომიცინი

449./// ამინოგლიკოზიდები გამოიყენება ყველა ქვემოთ ჩამოთვლილ შემთხვევაში, გარდა:

/// ბრუცელოზი
// ნაწლავის ჩხირით გამოწვეული ინფექციები
// ათაშანგი
/// ტუბერკულოზი

450./// რომელი გვერდითი ეფექტია დამახასიათებელი ყველა ფართოსპექტივიანი ანტიბიოტიკებისათვის

/// ალერგიული რეაქციები
// დვიძლის დაზიანება
/// თირკმელების დაზიანება
// დისბაქტერიოზი

451./// ბიოსინთეზური პენიცილინების გვერდითი ეფექტია ყველა ქვემოთ ჩამოთვლილი, გარდა:

/// ალერგიული რეაქციები
// სმენის დაქვეითება და ვესტიბულური დარღვევები
/// ადგილობრივი გალიზიანება
/// “გამწვავების” რეაქცია

452./// ამპიცილინის გვერდითი ეფექტია ყველა ქვემოთ ჩამოთვლილი, გარდა:

/// ალერგიული რეაქციები
// დვიძლის დაზიანება
/// დისბაქტერიოზი
/// “გამწვავების” რეაქცია

453./// ამპიცილინის გვერდითი ეფექტია ყველა ქვემოთ ჩამოთვლილი, გარდა:

/// ალერგიული რეაქციები
// სმენის დაქვეითება და ვესტიბულური დარღვევები
/// დისბაქტერიოზი
/// “გამწვავების” რეაქცია

454./// ცეფალოსპორინების გვერდითი ეფექტია ყველა ქვემოთ ჩამოთვლილი, გარდა:

/// დისბაქტერიოზი
/// “გამწვავების” რეაქცია
// სმენის დაქვეითება და ვესტიბულური დარღვევები
/// ალერგიული რეაქციები

455./// ერითრომიცინის გვერდითი ეფექტია ყველა ქვემოთ ჩამოთვლილი, გარდა:

/// დვიძლის დაზიანება
// სმენის დაქვეითება და ვესტიბულური დარღვევები
/// ალერგიული რეაქციები
/// დისპეფსიური რეაქციები

456./// ერითრომიცინის გვერდითი ეფექტია ყველა ქვემოთ ჩამოთვლილი, გარდა:

/// დვიძლის დაზიანება
// თირკმელების დაზიანება
/// ალერგიული რეაქციები
/// დისპეფსიური რეაქციები

457./// ტეტრაციკლინების გვერდითი ეფექტია ყველა ქვემოთ ჩამოთვლილი, გარდა:

/// ალერგიული რეაქციები
// დვიძლის დაზიანება
/// თირკმელების დაზიანება
/// დისბაქტერიოზი

458. ქლორამფენიკოლის (ლევომიცეტინის) გაერდითი ეფექტია ყველა ქვემოთ ჩამოთვლილი, გარდა:
- აპლასტიური ანემია
 - დისბაქტერიოზი
 - ტერატოგენობა
 - ალერგიული რეაქციები
459. დვიძლის დაზიანებას იწვევს ყველა ქვემოთ ჩამოთვლილი ანტიბიოტიკი, გარდა:
- ტეტრაციკლინები
 - ამინოგლიკოზიდები
 - რიფამპიცინი
 - ერითრომიცინი
460. “გამწვავების” რეაქციას იწვევს ყველა ქვემოთ ჩამოთვლილი ანტიბიოტიკი, გარდა:
- ცეფალოსპორინები
 - ნახევრადსინთეზური პენიცილინები
 - ტეტრაციკლინები
 - ამინოგლიკოზიდები
461. ოტოტოტოქსიკური მოქმედება ახასიათებს:
- ამინოგლიკოზიდებს
 - მაკროლიდებს
 - პოლიმიქსინის მ სულფატს
 - პენიცილინის პრეპარატებს
462. სისხლის წარმოქმნის დათრგუნვას იწვევს ყველა ქვემოთ ჩამოთვლილი ანტიბიოტიკი, გარდა:
- ქლორამფენიკოლი (ლევომიცეტინი)
 - მაკროლიდები
 - ვანკომიცინი
 - ლინკოზამიდები
463. ნერვ-კუნთოვანი გადაცემების დათრგუნვას იწვევს:
- ტეტრაციკლინები
 - ბიოსინთეზური პენიცილინები
 - რიფამპიცინი
 - ამინოგლიკოზიდები
464. შემდეგი დებულებებიდან რომელია არასწორი:
- დოქსაციკლინის აქს მოქმედების ფართო სპექტრი
 - ამპიცილინი არღვევს უჯრედის კედლის სინთეზს
 - ერითრომიცინი არღვევს ციტოპლაზმური მემბრანის განველადობას
 - სტრეპტომიცინი მოქმედებს ტუბერკულოზის საწინააღმდეგოდ.
465. შემდეგი დებულებებიდან რომელია არასწორი:
- რიფამპიცინი მოქმედებს სოკოებზე
 - ქლორამფენიკოლი (ლევომიცეტინი) მოქმედების ფართოსპექტრს ანტიბიოტიკია
 - ამოქსიცილინი ინიშნება ენტერალურად და პარენტერალურად
 - ოქსაცილინი არ იშლება ბაქტერიების ბეტა ლაქტამაზით
466. შემდეგი დებულებებიდან რომელია არასწორი:
- ბენზილპენიცილინის ნატრიუმის მარილი არის ნახევრადსინთეზური მოქმედების ფართო სპექტრის პენიცილინი
 - აზლოცილინი ეფექტურია ლურჯ-მწვანე ჩირქის ჩხირის მიმართ
 - პოლიმიქსინ მ სულფატი ნეფროტოქსიკურია
 - კლავულანის მჟავა აფართოებს ამოქსიცილინის ანტიბაქტერიულ სპექტრს
467. შემდეგი დებულებებიდან რომელია სწორი:
- ბიცილინი მდგრადია კუჭის მჟავა არეში
 - ოქსაცილინის აქს მოქმედების ფართო სპექტრი
 - ერითრომიცინის მიმართ მგრძნობიარეა ქლამიდიები, ლევაიონელები, მიკოპლაზმები.
 - ამინოგლიკოზიდები კარგად შეიწვებიან კუჭ-ნაწლავის ტრაქტიდან
468. შემდეგი დებულებებიდან რომელია არასწორი:

- \\\\ ოქსაცილინი იშლება პენიცილინაზით
- \\\\ ამინოგლიკოზიდები იწვევენ რტოტოქსიურობას
- \\\\ ქლორამფენიკოლი (ლევომიცეტინი) იწვევს აპლასტიურ ანემიას
- \\\\ ტეტრაციკლინები იწვევენ დისბაქტეურიოზს და არიან ჰეპატოტოქსიურები

- 469.\\\\ შემდეგი დებულებებიდან რომელია არასწორი:
- \\\\ ბიოსინთეზური პენიცილინები იშლებიან გრამდადებითი ბაქტერიების ბეტა ლაქტამაზებით
 - \\\\ გენტამიცინი აქტიურია ლურჯ-მწვანე ჩირქმბადი გამომწვევი ჩირქების მიმართ
 - \\\\ ვანკომიცინი მოქმედებს ბაქტერიოსტატულად
 - \\\\ პოლიმიქსინი მ-სულფატი მოქმედებს ბაქტერიოციდულად

- 470.\\\\ შემდეგი დებულებებიდან რომელია არასწორი:
- \\\\ ამიკაცინი მიეკუთვნება ამინოგლიკოზიდებს
 - \\\\ ვანკომიცინის არის ფართო სპექტრის ანტიბიოტიკი
 - \\\\ ბიცილინი-1 მოქმედებს ბაქტერიოციდულად
 - \\\\ ამოქსიცილინს აქვს მოქმედების ფართო სპექტრი

- 471.\\\\ შემდეგი დებულებებიდან რომელია არასწორი:
- \\\\ რიფამპიცინი ეფექტურია ტუბერკულოზის მიკობაქტერიის მიმართ
 - \\\\ ამინოგლიკოზიდები ნეფროტოქსიკურია
 - \\\\ აზითრომიცინი არ მოქმედებს ატიპიური პნევმონიის გამომწვევებზე (ლეგიონელებზე, ქლამიდიებზე და სხვ.)
 - \\\\ ტეტრაციკლინები ჰეპატოტოქსიურები არიან

3. ცნს-ზე მოქმედი საშუალებები

- 472.\\\\ ანქსიოლიზურ საშუალებებს მიეკუთვნება:
- \\\\ ბენზოდიაზეპინები;
 - \\\\ ბარბიტურატები;
 - \\\\ ეთანოლი;
 - \\\\ ფენოთიაზინები.

- 473.\\\\ ბენზოდიაზეპინებს მიეკუთვნება:
- \\\\ ზოპიკლონი;
 - \\\\ ქლორალპიდრატი;
 - \\\\ ქლორმეტიზოდილი;
 - \\\\ დიაზეპამი.

- 474.\\\\ სანმოკლე მოქმედების ბენზოდიაზეპინებს მიეკუთვნება:
- \\\\ ნიტრაზეპამი;
 - \\\\ ტრიაზოლამი.
 - \\\\ ფლურაზეპამი;
 - \\\\ კლორაზეპატი.

- 475.\\\\ სანგრძლივი მოქმედების ბენზოდიაზეპინებს მიეკუთვნება:
- \\\\ ტრიაზოლამი;
 - \\\\ ტემაზეპამი;
 - \\\\ ნიტრაზეპამი.
 - \\\\ ლორაზეპამი;

- 476.\\\\ ციკლოპიროლონის ნაწარმია:
- \\\\ ალპრაზოლამი;
 - \\\\ ქლორდიაზეპოქსიდი;
 - \\\\ ფლურაზეპამი;
 - \\\\ ზოპიკლონი;

- 477.\\\\ ქვემოთ ჩამოთვლილი ეფექტებიდან რომელი არ არის დამახასიათებელი ანქსიოლიზური საშუალებებისთვის?
- \\\\ ნეიროლეფსიური;
 - \\\\ განგაშის საწინააღმდეგო;
 - \\\\ ფობიის საწინააღმდეგო;

/// მიორელაქსაციური;

478./// ქვემოთ ჩამოთვლილი ეფექტებიდან რომელია ძირითადად დამახასიათებელი ანქსიოლიზური საშუალებების დიდ დოზებში გამოყენებისას?

/// ნეიროლეფსიური;

/// საძილე;

/// ანტიპარკინოსული;

/// დეპრესიის საწინააღმდეგო.

479./// ქვემოთ ჩამოთვლილი პრეპარატებიდან რომელი მიეკუთვნება ბარბიტურის მქავას ნაწარმებს?

// ფენობარბიტალი;

// ზოპიკლონი;

// ფლურაზეპამი;

// დიაზეპამი;

480./// ბენზოდიაზეპინების მოქმედების მექანიზმია:

// აძლიერებენ გამამინორებოს მქავათი (გაემ) განპირობებულ შეკავებას ცნს-ში;

// ხელს უწყობენ ცნს-ში გლუტამინის მქავას დაგროვებას;

// ცნს-ში აძლიერებენ ასპარტატის მოქმედებას;

// აბლოკირებენ გლიცინის რეცეპტორებს.

481./// ბენზოდიაზეპინები:

// ხელს უწყობენ გაემ-ის (გამამინორებოს მქავ) გაემA-რეცეპტორებთან შეცავშირებას;

// ხელს უწყობენ ნერვული დაბოლოებებიდან გლუტამატის გამონთავისუფლებას და გლუტამატ-რეცეპტორების აქტივაციას;

// აბლოკირებენ Ca²⁺-ის ხელ არხებს.

// გლუტამატ-რეცეპტორზე ზემოქმედებით აძლიერებენ გაემ-ის მოქმედებას;

482./// ბენზოდიაზეპინები ცნს-ში აძლიერებენ შეკავებით პროცესებს:

// გაემა (გამამინორებოს მქავ) რეცეპტორების აქტივაციით და Cl⁻-ის იონების მიმართ მემბრანის განვლადობის გაზრდით;

// გაემა რეცეპტორების აქტივაციით და Mg²⁺-ის იონების მიმართ მემბრანის განვლადობის გაზრდით;

// ბარბიტურატის რეცეპტორების აქტივაციით და Cl⁻-ის იონების მიმართ მემბრანის განვლადობის გაზრდით;

// გლუტამატ რეცეპტორების აქტივაციით და Cl⁻-ის იონების მიმართ მემბრანის განვლადობის გაზრდით.

483./// შეარჩიეთ სწორი პასუხები ქვემოთ დასმულ კითხვებზე:

/// მეთანოლი ეთანოლობან შედარებით ნაკლებად ტოქსიკურია;

/// მეთანოლით ინტენსიური მნიშვნელოვანი ადრეული სიმპტომია მხედველობის დარღვევა;

/// მეთანოლით მოწამვლისას საჭიროა ალკოჰოლდეპროგენაზას აქტივაცია;

/// მეთანოლით მოწამვლისას ადგილი აქვს რესპირატორულ ალგალოზე;

484./// ქვემოთ მოყვანილი მდგომარეობებიდან როდის არ გამოიყენება ბენზოდიაზეპინები და საძილე საშუალებები?

// ეპილეფსიის და სხვა კონვულსიური მდგომარეობის მკურნალობა;

// ბალანსირებული ანესთეზიის კომპონენტად ინტრავენური შევვანისას;

// ნერვ-კუნთოვგნი დაავადებებისას მიორელაქსაციის მიზნით;

// ანტიპარკინსონული საშუალებების ეფექტის პოტენციებისათვის.

485./// შეარჩიეთ სწორი პასუხი:

// ანქსიოლიზური საშუალებების ტრანკვილიზური და საძილე მოქმედება რეალიზდება გაემა (გამამინორებოს მქავ) რეცეპტორების აქტივაციით;

// გაემ A-რეცეპტორი მიეკუთვნება G-პროტეინებთან დაკავშირებულ რეცეპტორს;

// გაემ-რეცეპტორი ტრიმერს წარმოადგენს და იგი შედგება სამი სუბერთულებისაგან;

// გაემ-რეცეპტორი მუსკარინული ქოლინორეცეპტორის მსგავსია.

486./// შეარჩიეთ სწორი პასუხი:

// ფლუმაზენილი ბენზოდიაზეპინების კონკურენტული ანტაგონისტია;

// ფლუმაზენილი ხანგრძლივი მოქმედებით ხასიათდება;

// ბარბიტურატები ბენზოდიაზეპინებისგან განსხვავებით ნაკლებად თრგუნავენ ცნს-ას;

// ფლუმაზენილი გამოიყენება ბარბიტურატების ჭარბი დოზირების დროს.

487. ბარბიტურატები:

- \\ ამჟამად ფართოდ გამოიყენება სედაციური და საძილე საშუალებების სახით;
- \\ მათი გამოყენება არ ხასიათდება მათ მიმართ ფსიქიური და ფიზიკური დამოკიდებულების განვითარებით;
- \\ ბარბიტურატებით მოწამვლა ნაკლებად საშიშია, ვიდრე ბენზოდიაზეპინებით;
- \\ ბარბიტურატები იწვევენ დგიძლის მიკროსომული ფერმენტების ინდუქციას.

488. ბენზოდიაზეპინები:

- \\ მათი მოხსნას შეიძლება თან ახლდეს განგაშის შეგრძნება, დეპრესია, უძილობა, გულისრევა;
- \\ ამცირებენ ბარბიტურატების უფექტებს;
- \\ ამცირებენ ალკოჰოლისა და ანტანისტამინური საშუალებების ეფექტს;
- \\ ინტრავენურად შეყვანისას არ ხასიათდებიან ამნეზიური ეფექტით.

489. შეარჩიეთ სწორი პასუხები ქვემოთ დასმულ კითხვებზე:

- \\ ბენზოდიაზეპინებს ახასიათებს დგიძლის ფერმენტების ინდუქცია;
- \\ ხანდაზმულ ან დგიძლის დაქვეითებული ფუნქციის მქონე პაციენტებში საჭიროა ბენზოდიაზეპინების დოზის შემცირება;
- \\ ბენზოდიაზეპინების უეცარი მოხსნისას განვითარებული უკუგების ფენომენი (კომარული სიზმრები) განპირობებულია ნელი ძილის ფაზის გაზრდით;
- \\ ორგანიზმიდან ნელად გამოყოფადი ანქსიოლიზურებისთვის დამახასიათებელია აბსტინენტური სინდრომის უფრო მძაფრი გამოვლენა, ამ ჯგუფის სწრაფად გამოყოფად პრეპარატებთან შედარებით.

490. ქვემოთ დასახელებული ბენზოდიაზეპინებიდან რომლებს ახასიათებთ ხანგრძლივი ნახევარგამოყოფის (T1/2) პერიოდი?

- \\ ალპრაზოლამი;
- \\ ლორაზეპამი;
- \\ ოქსაზეპამი;
- \\ ფლურაზეპამი.

491. ქვემოთ დასახელებული ბენზოდიაზეპინებიდან რომლებს ახასიათებთ ხანმოკლე ნახევარგამოყოფის (T1/2) პერიოდი?

- \\ ტრიაზოლამი
- \\ ფლურაზეპამი;
- \\ დიაზეპამი;
- \\ ნიტრაზეპამი;

492. ქვემოთ ჩამოთვლილი საშუალებებიდან რომელი ავლენს ანქსიოლიზურ მოქმედებას 5-HT_{1A}-სეროტონინული რეცეპტორების მიმართ პარციული აგონისტური ეფექტით?

- \\ ფლურაზენილი;
- \\ ფენობარბიტალი;
- \\ ტემაზეპამი;
- \\ ბუსპირონი;

493. ქვემოთ ჩამოთვლილი საშუალებებიდან რომელი მიეკუთვნება იმიდაზოპირიდინის ნაწარმს, რომელიც უკავშირდება ბენზოდიაზეპინერ რეცეპტორებს და ბენზოდიაზეპინების მსგავსად ააღვილებს გაემ-გამაამინერბოს მჟავას განპირობებულ პროცესს?

- \\ კლონაზეპამი;
- \\ ნიტრაზეპამი;
- \\ ხოლპიდემი;
- \\ ტრიაზოლამი;

494. ქვემოთ დასახელებული პრეპარატებიდან რომელი იწვევს ნაკლებად გამოხატულ ფსიქომოტორულ დარღვევებს და ნაკლებად მოქმედებს ავტომობილის მართვის უნარზე?

- \\ დიაზეპამი;
- \\ კლონაზეპამი;
- \\ ნიტრაზეპამი;
- \\ ბუსპირონი.

495. საძილე საშუალებების მოქმედება ნორმალურ ძილზე შემდეგია:

- \\ ამცირებენ დაძინების დროის ხანგრძლივობას (ძილის დადგომის ლატენტურ პერიოდს);

- \\ ხანგრძლივდება სწრაფი ძილის სტადია;
- \\ მოკლდება ნელი ძილის II სტადია;
- \\ ელექტროგნცეფალოგრამაზე დომინირებს დესინქრონიზაცია.

496.\\ \\ საძილე პრეპარატების მიღების უეცარი შეწყვეტით განპირობებული მოხსნის სინდრომი ხასიათდება:

- \\ ნელი ძილის ფაზის გახანგრძლივებით;
- \\ სწრაფი ძილის განვითარების სიხშირისა და მისი ხანგრძლივობის გაზრდით;
- \\ როგორც სწრაფი, ასევე ნელი ძილის გახანგრძლივებით;
- \\ სწრაფი და ნელი ძილის ფაზების შემოკლებით.

497.\\ \\ ქვემოთ მოყვანილი მდგომარეობებიდან როდის არ გამოიყენება ბენზოდიაზეპინები და საძილე საშუალებები?

- \\ განგაშის მოსახსნელად;
- \\ საძილე ეფექტისთვის;
- \\ სედაციის და ამნეზის მიზნით სამედიცინო და ქირურგიული პროცედურების წინ;
- \\ ანტიპარკინსონული საშუალებების ეფექტის პოტენცირებისათვის.

498.\\ \\ ცნხ-ში ამგზნები მედიატორებია:

- \\ გლუტამატი;
- \\ გლიცინი;
- \\ გაემ-ი (გამაამინოერბოს მჟავა);
- \\ “ენდოზეპინები”.

499.\\ \\ ცნხ-ში შემაკავებელი მედიატორებია:

- \\ გლიცინი;
- \\ გლუტამატი;
- \\ ასპარტატი;
- \\ სუბტანცია “P”

500. \\ \\ შეარჩიეთ სწორი პასუხი:

- \\ დისულფირამი ასტიმულირებს ალკოჰოლდეპილოგენაზას, რაც იწვევს აცეტალდეპიდის დაშლას;
- \\ დისულფირამის ფონზე ალკოჰოლის მიღებისას ადგილი აქვს სახის ჰიპერემიას, თავის პულსირებულ ტანილს, გულისრევას, პირლებინებას, ჰიპოტენზიას და ცნობიერების დარღვევას;
- \\ დისულფირამის ეფექტი სწრაფად ვლინდება;
- \\ დისულფირამის მოხსნიდან მისი ეფექტი სწრაფად ქრება.

501.\\ \\ შეარჩიეთ სწორი პასუხი ქვემოთ მოყვანილი მტკიცებულებებიდან:

- \\ ბენზოდიაზეპინები ხენიან C₁-ის იონის არხებს მათზე უშუალო ზემოქმედებით;
- \\ ბენზოდიაზეპინები ავლენენ ანალგეზურ ეფექტს;
- \\ კლინიკური გაუმჯობესება განგაშის შეგრძნების ნიველირების თვალსაზრისით ვლინდება ბენზოდიაზეპინებით მტკიცნალობის დაწყებიდან 2-4 კვირის შემდეგ;
- \\ ყველა ბენზოდიაზეპინს გააჩნია სედაციური ეფექტი;

502.\\ \\ ზოგიერთი ანქსიოლიზური საშუალებების მოქმედების მექანიზმია:

- \\ თრგუნავენ გაემ-ერგულ (გამაამინოერბოს მჟავ\\ სისტემებს);
- \\ ავლენენ პარციულ აგონიზმს 5-HT_{1A}-სეროტონინული რეცეპტორების მიმართ;
- \\ აბლოკირებენ დოფამინურ რეცეპტორებს;
- \\ აბლოკირებენ მუსკარინულ რეცეპტორებს.

503.\\ \\ ქვემოთ ჩამოთვლილი პრეპარატებიდან რომელია არაუფექტური დიდი ეპილეფსიური გულერების (grand mal) დროს?

- \\ ფენობარბიტალი;
- \\ ეტოსუქსიმიდი;
- \\ ლამოტრიუინი;
- \\ ფენიტინი.

504.\\ \\ ქვემოთ ჩამოთვლილი პრეპარატებიდან რომელია ყაელაზე ეფექტური მიოკლონური ტიპის კრუნჩების დროს?

- \\ ნატრიუმის ვალპროატი;
- \\ ფენობარბიტალი;

- \\\\ კარბამაზეპინი;
- \\\\ მეფენიტოინი;

505.\\\\ ქვემოთ ჩამოთვლილი პრეპარატებიდან რომელს იყენებენ ეპილეფსიური სტატუსის დროს?

- \\\\ ვიგაბატრინი;
- \\\\ ეტოსუქსიმიდი;
- \\\\ კარბამაზეპინი;
- \\\\ კლონაზეპამი;

506.\\\\ ქვემოთ ჩამოთვლილი მდგომარეობებიდან რომელი მოითხოვს გადაუდებელ თერაპიას დიაზეპამის ან კლონაზეპამის ინტრავენური შეყვანით?

- \\\\ დიდი ეპილეფსიური გულყრა;
- \\\\ მიოკლონუსი;
- \\\\ პარციული გულყრები;
- \\\\ ეპილეფსიური სტატუსი.

507.\\\\ ქვემოთ ჩამოთვლილი საშუალებებიდან რომელს იყენებენ პირველი რიგის თერაპიის სახით დიდი ეპილეფსიური გულყრების დროს?

- \\\\ კარბამაზეპინი;
- \\\\ ფენობარბიტალი;
- \\\\ გაბაპენტინი;
- \\\\ კლონაზეპამი;

508.\\\\ ანტიეპილეფსიური ეფექტის რეალიზაციისას ნეირონული მემბრანის განვლადობას Na -ის იონების მიმართ ამცირებენ:

- \\\\ ეტოსუქციმიდი;
- \\\\ დიაზეპამი;
- \\\\ ვიგაბატრინი;
- \\\\ ფენიტოინი.

509.\\\\ ცნს-ში გაემ-გამაამინოერბოს მჟავ\\\\ განპირობებული შეკავების მექანიზმით ანტიეპილეფსიურ ეფექტს ავლენენ:

- \\\\ ლამოტრიუინი;
- \\\\ ფენიტოინი;
- \\\\ კარბამაზეპინი;
- \\\\ ვიგაბატრინი.

510.\\\\ ანტიეპილეფსიური ეფექტის რეალიზაციისას Na -ის იონების მიმართ ნეირონული მემბრანის განვლადობას ამცირებს და ცნს-ში გაემ-განპირობებულ შეკავებით პროცესს აძლიერებს:

- \\\\ ნატრიუმის ვალპროატი;
- \\\\ კლონაზეპამი;
- \\\\ კარბამაზეპინი;
- \\\\ ფენიტოინი;

511.\\\\ ქვემოთ ჩამოთვლილი საშუალებებიდან ფენიტოინის ანალოგიური მოქმედების მექანიზმი გააჩნია:

- \\\\ კლონაზეპამი;
- \\\\ ფენობარბიტალი;
- \\\\ ეტოსუქციმიდი;
- \\\\ კარბამაზეპინი.

512.\\\\ ეტოსუქციმიდი:

- \\\\ ზრდის არააქტიურ მდგომარეობაში მყოფი Na -ის არხების რაოდენობას;
- \\\\ ზრდის ცნს-ში გაემ-ის (გამაამინოერბოს მჟავ\\\\ რაოდენობას;
- \\\\ აინჰიბირებს T-ტიპის კალციუმის ნელ არხებს თაღამურ ნეირონებში და ზრდის მოქმედების პოტენციალის ზღურბლს;
- \\\\ აინჰიბირებს გაემ-ტრანსფერაზას და ზრდის გაემ-ის რაოდენობას ცნს-ში.

513.\\\\ მცირე ეპილეფსიურ გულყრებზე მოქმედი საშუალებები:

- \\\\ აინჰიბირებს აქტივირებულ Na -ის არხებს;
- \\\\ უკავშირდებიან ინაქტივირებულ Na -ის არხებს და ხელს უშლიან მათ გახსნას;
- \\\\ აინჰიბირებენ თაღამურ ნეირონებში T-ტიპის კალციუმის ნელ არხებს;

\\ \\ ააქტივებენ გლუტამატდეკარბოქსილაზას და ამლიკერებენ ცნს-ში გაემ- (გამამინოურბოს მჟავ)\\ \\ განპირობებულ შეკავებას.

514. \\ \\ ქვემოთ ჩამოთვლილი საშუალებებიდან რომელი იწვევს ღვიძლის მიკროსომული ფერმენტების ინდუცირებას:

- \\ \\ დიაზეპამი;
- \\ \\ კლონაზეპამი;
- \\ \\ ფენობარბიტალი;
- \\ \\ ეტოსუქციმიდი.

515. \\ \\ ენდოგენურ ოპიოდურ პეპტიდებს მიეკუთვნება:

- \\ \\ მორფინი;
- \\ \\ დიამორფინი;
- \\ \\ ლეგორფანოლი;
- \\ \\ B-ენდორფინი;

516. \\ \\ ოპიოდურ ანალგეზიურ საშუალებებს მიეკუთვნება:

- \\ \\ ნიტრაზეპამი;
- \\ \\ ფენელზინი;
- \\ \\ მეფენამის მჟავა;
- \\ \\ ბუპრენორფინი;

517. \\ \\ ძლიერად მოქმედი ოპიოდური ანალგეზიური საშუალებებია:

- \\ \\ ტრამადოლი;
- \\ \\ პენტაზოკინი;
- \\ \\ კოდეინი;
- \\ \\ მორფინი.

518. \\ \\ ზომიერად/სუსტად მოქმედ ოპიოდურ ანალგეზიურ საშუალებებს მიეკუთვნება:

- \\ \\ მორფინი;
- \\ \\ დიამორფინი (პეროინი);
- \\ \\ მეთადონი;
- \\ \\ დიპიდროკოდეინი.

519. \\ \\ შეარჩიეთ სწორი პასუხები ქვემოთ მოყვანილ მტკიცებულებებთან დაკავშირებით: ოპიოდური რეცეპტორებია:

- \\ \\ მიუ, დელტა და კაპპა;
- \\ \\ მიუ, AMPA და k(კაინატური);
- \\ \\ NMDA, დელტა და კაპპა;
- \\ \\ გაემ-ი, NMDA, დელტა;

520. \\ \\ ქვემოთ ჩამოთვლილი რეცეპტორებიდან რომელს ააქტივებს უპირატესად ენკეფალინები?

- \\ \\ მიუ;
- \\ \\ დელტა;
- \\ \\ კაპპა;
- \\ \\ სიგმა;

521. \\ \\ ქვემოთ ჩამოთვლილი რეცეპტორებიდან რომელს ააქტივებს უპირატესად დინორფინები?

- \\ \\ მიუ;
- \\ \\ კაპპა;
- \\ \\ სიგმა;
- \\ \\ ეფსილონი;

522. \\ \\ მიუ-ოპიოდური რეცეპტორების აქტივაცია იწვევს:

- \\ \\ ანალგეზიას;
- \\ \\ სუნთქვის გახშირებას;
- \\ \\ არტერიული წნევის მომატებას;
- \\ \\ კუჭ-ნაწლავის პერისტალტიკის გაზრდას;

- \\ \\ კაპპა- ოპიოდური რეცეპტორების აქტივაცია იწვევს:
- \\ \\ დისფორიას;

- \\\\ ეიფორიას;
- \\\\ პიპერალგეზიას;
- \\\\ პალუცინაციებს;

523. \\\\ ქვემოთ ჩამოთვლილი ნარკოტიკული საშუალებებიდან რომელი მათგანი წარმოადგენს მიუ რეცეპტორების პარციულ (ნაწილობრივ) აგონისტს?

- \\\\ დიამორფინი (ჰეროინი);
- \\\\ მორფინი;
- \\\\ პეტიდინი;
- \\\\ ბუპრენორფინი.

524. \\\\ ქვემოთ ჩამოთვლილი ნარკოტიკული საშუალებებიდან რომელი წარმოადგენს კაპა რეცეპტორების აგონისტს და მიუ რეცეპტორების ანტაგონისტს?

- \\\\ ბუპრენორფინი;
- \\\\ მორფინი;
- \\\\ პეტიდინი;
- \\\\ ნალბუფინი;

525. \\\\ პენტაზოცინი წარმოადგენს:

- \\\\ კაპა რეცეპტორების აგონისტს და და მიუ რეცეპტორების პარციულ აგონისტს (ანტაგონისტს);
- \\\\ კაპა და დელტა რეცეპტორების ანტაგონისტს;
- \\\\ კაპა რეცეპტორების აგონისტს და დელტა რეცეპტორების ანტაგონისტს;
- \\\\ კაპა რეცეპტორების ანტაგონისტს და მიუ რეცეპტორების აგონისტს;

526. \\\\ ნარკოტიკული ანალგეზიური საშუალებები ხელს უწყობენ შემდეგი სახის ტკივილის გუპირებას:
\\\\ კბილის ტკივილი;
\\\\ იშიორადიკულიტი;
\\\\ ტენდაგაგინიტი;
\\\\ ტრავმული ტკივილი (მოტეხილობის დროს).

527. \\\\ ნარკოტიკული ანალგეზიური საშუალებების ქრონიკული გამოყენებისას მათ მიმართ ვითარდება:
\\\\ ტაქიფილაქსია;
\\\\ იდიოსინკრაზია;
\\\\ ტოლერანტობა;
\\\\ სენსიბილიზაცია;

528. \\\\ ნოციცეპტური (ტკივილით გამოწვეული) იმპულსები ნოციცეპტორებიდან პირველად
აფერენტული ბოჭკოებით გადაეცემა:
\\\\ ზურგის ტვინის უკანა რქებში, სადაც ხდება მათი გადართვა პირველ ჩართულ ნეირონზე;
\\\\ ზურგის ტვინის წინა რქებში, სადაც ხდება მათი გადართვა შუამდებარე ნეირონზე;
\\\\ ზურგის ტვინის გვერდით რქებში, სადაც ხდება მათი გადართვა პირველ ჩართულ ნეირონზე;
\\\\ ზურგის ტვინის წინა რქებში, სადაც ხდება მათი გადართვა პირველ ჩართულ ნეირონზე.

529. \\\\ ქვემოთ ჩამოთვლილი ტკივილიდან ყველაზე კარგად რომლის ნიველირებას შეუწყობენ ხელს
ნარკოტიკული ანალგეზიური საშუალებები?

- \\\\ თავის ტკივილი;
- \\\\ ბურსიტის დროს არსებული ტკივილი;
- \\\\ სამწვერა ნერვის ნევრალგია;
- \\\\ მიოკარდიუმის ინფარქტი.

530. \\\\ მორფინი იწვევს ანალგეზიას, ეიფორიას, სედაციურ ეფექტს და სუნთქვის ცენტრის დათრგუნვას
ქვემოთ ჩამოთვლილი შემდეგი რეცეპტორების აქტივაციით:

- \\\\ მიუ-რეცეპტორები;
- \\\\ კაპა- რეცეპტორები;
- \\\\ დელტა- რეცეპტორები;
- \\\\ სიგმა- რეცეპტორები;

531. \\\\ ოპიოიდური ანალგეზიური საშუალებების სპეციფიკური ანტაგონისტია:

- \\\\ ფლუმაზენილი;
- \\\\ დანტროლენი;
- \\\\ ნალოქსონი;

\\\\ ნალბუფინი;

532. \\\\ ქვემოთ ჩამოთვლილი გვერდითი ეფექტებიდან რომელია დამახასიათებელი ოპიოდური ანალგეზიური საშუალებებისთვის?

- \\\\ მიოზი;
- \\\\ არტერიული წნევის მომატება;
- \\\\ ხველის ცენტრის აგზნება;
- \\\\ სუნთქვის ცენტრის სტიმულირება.

533. \\\\ მორფინი იწვევს:

- \\\\ ოდის სფინქტერის მოდუნებას;
- \\\\ სანალგლე სადინრების მოდუნებას;
- \\\\ ჰისტამინის გამონთავისუფლების ბლოკირებას;
- \\\\ არტერიული წნევის დაქეითებას;

534. \\\\ ოპიოდური ანალგეზიური საშუალებების ხანგრძლივი გამოყენებისას მათ მიერ გამოწვეული რომელი გვერდითი ეფექტი არ განიცდის შემცირებას?

- \\\\ ჰიპოტენზია;
- \\\\ ბრადიკარდია;
- \\\\ ჰისტამინის ლიბერაცია;
- \\\\ ყაბზობა და მიოზი.

535. \\\\ ოპიოდური ანალგეზიური საშუალებების ხანგრძლივი მიღებისას:

- \\\\ მათ მიმართ ვითარდება მხოლოდ ფიზიკური დამოკიდებულება;
- \\\\ მათ მიმართ ვითარდება მხოლოდ ფიზიკური დამოკიდებულება;
- \\\\ ვითარდება როგორც ფიზიკური ასევე ფიზიკური დამოკიდებულება;
- \\\\ მხოლოდ ტოლერანტობა.

536. \\\\ ბუპრენორფინი:

- \\\\ წარმოადგენს მიუ-ოპიოდური რეცეპტორების პარციულ აგონისტს;
- \\\\ მორფინზე ხანგრძლება მოქმედება ახასიათებს;
- \\\\ ნალოქსონი აღვილად ხსნის მის მიერ გამოწვეულ სუნთქვის დათრგუნვის ეფექტს;
- \\\\ ეფექტურია მხოლოდ პარენტერული შექვანისას;

537. \\\\ ნალბუფინი:

- \\\\ წარმოადგენს კაპპა ოპიოდური რეცეპტორების აგონისტს და მიუ- რეცეპტორების ანტაგონისტს;
- \\\\ წარმოადგენს მიუ- რეცეპტორების აგონისტს და კაპპა ოპიოდური რეცეპტორების ანტაგონისტს;
- \\\\ ანალგეზიური მოქმედებით მნიშვნელოვნად სჭარბობს მორფინს;
- \\\\ სუნთქვის ცენტრის დათრგუნვის უნარით გაცილებით სჭარბობს მორფინს;

538. \\\\ პენტაზოცინი:

- \\\\ ძალიან ძლიერად მოქმედი ნარკოტიკული ანალგეზიური საშუალებაა;
- \\\\ კარგად აყუჩქს ანთებითი ხასიათის ტკივილებს;
- \\\\ იწვევს ძლიერ ეფიორის;
- \\\\ წარმოადგენს კაპპა ოპიოდური რეცეპტორების აგონისტს და მიუ-რეცეპტორების პარციულ აგონისტს ან სუსტ ანტაგონისტს;

539. \\\\ კოდეინი:

- \\\\ პერიოდული მიღებისას ცუდად შეიწვევება;
- \\\\ ოპიოდური რეცეპტორების მიმართ მაღალი აფინურობა ხასიათებს;
- \\\\ დვიდლში დიმეთილინდება მორფინად;
- \\\\ ძალიან ხშირად იწვევს დიარებს;

540. \\\\ შეარჩიეთ სწორი პასუხები ქვემოთ მოყვანილ მტკიცებულებებთან დაკავშირებით. კოდეინი:

- \\\\ მორფინზე მეტი ეფექტურობით გამოირჩევა ხევლის რეფლექსის დათრგუნვის თვალთახედვით;
- \\\\ მორფინის ექვივალენტურია ეფიორის გამოწვევის მხრივ;
- \\\\ მორფინზე ძლიერი ანალგეზიური საშუალებაა;
- \\\\ სინთეზური ოპიოდური საშუალებაა;

541. \\\\ ნალოქსონი:

- \\\\ იწვევს სუნთქვის ცენტრის დათრგუნვას პაციენტებში, რომლებიც მანამდე არ იღებდნენ ოპიოდურ ანალგეზიურ საშუალებებს;

- \\\\ გამოიყენება მორფინით გამოწვეული სუნთქვის ცენტრის დათრგუნვის დროს;
- \\\\ ხაგრძლივი მოქმედება გააჩნია;
- \\\\ ნარკოტიკების მიმართ დამოკიდებულების მქონე ინდივიდებში არ შეუძლია მოხსნის სინდრომის გამოწვევა;

542.\\\\ მეთადონი:

- \\\\ მორფინთან შედარებით ნაკლები ანალგეზიური ეფექტი გააჩნია;
- \\\\ მორფინთან შედარებით გაცილებით ხანგრძლივი ეფექტი გააჩნია;
- \\\\ ნაკლებად ეფექტურია პერორული მიღებისას;
- \\\\ მორფინთან შედარებით უფრო ძლიერად გამოხატული მოხსნის სინდრომი გააჩნია;

543.\\\\ მორფინი:

- \\\\ იყენებენ თავის მიმე ტრაგით გამოწვეული ტკივილის შესამსუბუქებლად;
- \\\\ მისი მიღებით გამოწვეული მოხსნის სინდრომის აუპირება შეუძლებელია მეთადონით;
- \\\\ იწვევს ყაბზობას;
- \\\\ პარენტერული მიღებისას ნაკლებად ეფექტურია;

- 544.\\\\ შეარჩიეთ სწორი პასუხები ქვემოთ ჩამოთვლილი საშუალებების გამოყენებასთან დაკავშირებით:**
- \\\\ მორფინი გამოიყენება ფილტების შეშუცების დროს;
 - \\\\ პეტიონი გამოიყენება ბილიარული კოლიკის (ჭვალის) დროს;
 - \\\\ მორფინი გამოიყენება ჰემოფილით დაავადებულებში სახსრების ტკივილის დროს;
 - \\\\ მორფინი გამოიყენება ბრონქული ასთმის შეტევის მოსახსნელად;

- 545.\\\\ შეარჩიეთ სწორი პასუხები ქვემოთ მოყვანილ მტკიცებულებებთან დაკავშირებით:**
- \\\\ სომატური ტკივილი აღმოცენდება კანის, ძვლების, ფასციის, პერიტონეუმის, პლევრის და კბილის დაზიანებისას;
 - \\\\ სომატური ტკივილი ნაკლებად შემოფარგლულია;
 - \\\\ ვისცერული ტკივილის დროს (მაგ. პერიტონიტისას) მორფინი არ არის ეფექტური;
 - \\\\ ვისცერული ტკივილი კარგად არის შემოფარგლული;

- 546.\\\\ პარკინსონიზმის სამკურნალო საშუალებები მიეკუთვნება შემდეგ ჯგუფებს:**
- \\\\ მ-ქოლინორეცეპტორების აგონისტები;
 - \\\\ კომტის (კატეफილმეთოლტრანსფერაზ) – ინჰიბიტორები – ენტაქაპონი და ტოლკაპონი;
 - \\\\ დოფამინური რეცეპტორების ანტაგონისტები;
 - \\\\ მაო-ა-ს ინჰიბიტორები;

- 547.\\\\ პარკინსონიზმის სამკურნალო ქოლინერგულ საშუალებებს მიეკუთვნება:**
- \\\\ ციკლოდოლი;
 - \\\\ სელეგილინი (დეპრენილი);
 - \\\\ ამანტადინი;
 - \\\\ ბრომკრიპტინი;

- 548.\\\\ პარკინსონიზმის სამკურნალო დოფამინერგული საშუალებებია:**
- \\\\ სელეგილინი;
 - \\\\ ლევოდოპა;
 - \\\\ ბენზტროპინი;
 - \\\\ სკოპოლამინი.

- 549.\\\\ პარკინსონიზმის სამკურნალო ქოლინერგული საშუალებები:**
- \\\\ აბლოკირებენ ცენტრალურ მუსკარინულ რეცეპტორებს;
 - \\\\ ააქტივებენ ცენტრალურ მუსკარინულ რეცეპტორებს;
 - \\\\ აბლოკირებენ ცენტრალურ ნიკოტინურ რეცეპტორებს;
 - \\\\ ააქტივებენ ცენტრალურ ნიკოტინურ რეცეპტორებს;

- 550.\\\\ მაო-ზე მოქმედი ანტიარკინსონული საშუალებები:**
- \\\\ შერჩევითად და შექცევადი სახით აინჰიბირებენ მაო-ა-ს;
 - \\\\ აინჰიბირებენ მაო-ბ-ს;
 - \\\\ არაშერჩევითად და შეუქცევადად აინჰიბირებენ მაო-ს;
 - \\\\ არ იწვევენ მაო-ს ინჰიბირებას.

551.\\\\ მაო-ა იწვევს შემდეგი ნიკოტინერებების დგგრადაციას:

- \\\\ მხოლოდ სერტიფინი;
- \\\\ მხოლოდ ნორადრენალინი;
- \\\\ მხოლოდ თირამინი;
- \\\\ სერტიფინი, ნორადრენალინი და თირამინი.

552.\\\\ მათ-ბ იწვევს შემდეგი ნივთიერებების დეგრადაციას:

- \\\\ დოფამინი;
- \\\\ სერტიფინი;
- \\\\ თირამინი;
- \\\\ ნორადრენალინი.

553.\\\\ ციკლოდოლი:

- \\\\ ცენტრალური მ-ქოლინერეცეპტორების ანტაგონისტია;
- \\\\ დოფამინის პრეკურსორია;
- \\\\ იწვევს დოფამინური რეცეპტორების გააქტივებას;
- \\\\ აბლოკირებს დოფამინურ რეცეპტორებს;

554.\\\\ სელეგილინი (დეპრენილი):

- \\\\ დოფამინის პრეკურსორია;
- \\\\ აბლოკირებს დოფამინურ რეცეპტორებს;
- \\\\ მათ-ბ-ს ინჰიბიტორია;
- \\\\ აბლოკირებს ცენტრალურ მუსკარინულ რეცეპტორებს;

555.\\\\ ლევოდოპა:

- \\\\ დოფამინის პრეკურსორია;
- \\\\ აბლოკირებს დოფამინურ რეცეპტორებს;
- \\\\ სელს უწყობენ სინაფსურ ნაპრალში დოფამინის გამოთავისუფლებას;
- \\\\ უშუალოდ ააქტივებს დოფამინურ რეცეპტორებს;

556.\\\\ ბრომოკრიპტინი

- \\\\ ძ-დოფამინური რეცეპტორების აგონისტებია;
- \\\\ დოფამინის პრეკურსორია;
- \\\\ სელს უწყობენ სინაფსურ ნაპრალში დოფამინის გამოთავისუფლებას;
- \\\\ აინჰიბირებს მათ-ბ-ს.

557.\\\\ შეარჩიეთ სწორი პასუხები ქვემოთ მოყვანილ მტკიცებულებებთან დაკავშირებით:

- \\\\ დოფამინის იყენებენ პარკინსონიზმის სამკურნალოდ;
- \\\\ დოფამინი ადგილად ადწვეს ჰემატოენცეფალურ ბარიერში;
- \\\\ ლევოდოპა (L-დოფ)\\\\ ადწვეს თავის ტვინში, რომელშიც ექვემდებარება დეგარბოქსილირებას და გარდაიქმნება დოფამინად;
- \\\\ ლევოდოპა პერორული მიღებისას არ ექვემდებარება პერიფერიულ ქსოვილებში მეტაბოლიზმს.

558.\\\\ ლევოდოპას გვერდითი ეფექტებია:

- \\\\ ორთოსტატული პიპორენზია;
- \\\\ პირის სიმშრალე;
- \\\\ ყაბზობა;
- \\\\ შარდვის გაძნელება.

559.\\\\ შეარჩიეთ სწორი პასუხები ქვემოთ მოყვანილ მტკიცებულებებთან დაკავშირებით:

- \\\\ ლევოდოპას გამოყენება უმჯობესია მონოთერაპიის სახით;
- \\\\ ჰერორული მიღებისას ლევოდოპა ძირითადად მეტაბოლიზდება პერიფერიულ ქსოვილებში, რის გამოც მას იყენებენ პერიფერიული დოფა-დეკარბოქსილაზას ინჰიბიტორებთან ერთად;
- \\\\ ლევოდოპას კომბინაცია დოფა-დეკარბოქსილაზას ინჰიბიტორებთან ერთად პარკინსონიზმის თერაპიის მეორე რიგის საშუალებად არის მიწნეული;
- \\\\ ამანგადინი დოფამინური რეცეპტორების ბლოკატორია.

560.\\\\ მედიკამენტოზურ პარკინსონულ სინდრომს იწვევენ:

- \\\\ ბენზოდიაზეპინური ანჯესიოლიზური საშუალებები;
- \\\\ ბარბიტურის მჟავას ნაწარმები;
- \\\\ ტიაზიური ანტიფისიქოზური საშუალებები;
- \\\\ ეპილეფსიის საწინააღმდეგო საშუალებები.

561. შეარჩიეთ სწორი პასუხები ქვემოთ დასმულ კითხებზე:

ატრაპინი აბლოკირებს ნეოსტრიატუმში ქოლინერგულ გზებს;

სელეგილინი (დეპრენილი) აბლოკირებს მაო-ა-ს და ზრდის თავის ტვინში დოფამინის დონეს;

ბრომოკრიპტინი უშუალოდ არ მოქმედებს დოფამინურ რეცეპტორებზე;

ამანტადინი ასტიმულირებს დოფამინის მეტაბოლიზმს;

562. ლევოდოპას გვერდითი ეფექტებია:

ფსიქიკის შეცვლა ჰალუცინაციებით და ფსიქოზის მოვლენებით;

გამოხატული ანქსიოლიტური ეფექტი;

არტერიული ჰიპერტენზია;

საძილე ეფექტი.

563. ბრომოკრიპტინი:

იწვევს გალაქტორეას;

თრგუნაგს ჰიპოფიზის მიერ პროლაქტინის გამოყოფას;

შეიძლება გააძლიეროს აკრომეგალიის მოვლენები, ვინაიდან აძლიერებს სომატოტროპული ჰორმონის პროდუქციას;

არ შეიძლება მისი გამოყენება ჰიპერპროლაქტინიზმის დროს.

564. ციკლოდოლის გვერდითი ეფექტებია:

აკომოდაცია დამბლა და შარდის შეკავება

სალივაციის გაძლიერება;

აკომოდაციის სპაზმი;

პერისტალტიკის გაძლიერება.

565. ტიპიურ ანტიფსიქოზურ საშუალებებს მიეკუთვნება შემდეგი ქიმიური შენების ჯგუფები:

ფენოთიაზინები;

ბენზოდიაზეპინები;

ციკლოპერილონები;

ბარბიტურატები.

566. ალიფატური რიგის ფენოთიაზინებს მიეკუთვნება:

ქლორპრომაზინი (ამინაზინი);

ფტორფენაზინი;

ჰალოპერიდოლი;

კლოზაპინი;

567. ჰიპერაზინული რიგის ფენოთიაზინებია:

ქლორპრომაზინი (ამინაზინი);

ჰალოპერიდოლი;

თიოქსანტენი;

ფლუფენაზინი;

568. ბუტიროფენონის ჯგუფის პრეპარატებია:

კლოზაპინი;

ფლუპენტიქსოლი;

ფლუფენაზინი;

ჰალოპერიდოლი;

569. ანტიფსიქოზური საშუალებები გამოიყენება შემდეგი ჩამოთვლილი მდგომარეობების დროს:

შიზოფრენია;

ნევროზი;

უძიღვობა;

განგაშის შეგრძნება;

570. ანტიფსიქოზური საშუალებები უფრო მეტად თრგუნავენ:

აუტიზმი (ასკეტიზმი, განცალკევება);

სოციალური აპათია;

ემოციური სიდარიძე (გამოფიტვა);

¶ ბოდვა და ჰალუცინაციები.

- 571.¶¶¶ ანტიფსიქოზური საშუალებების ძირითადი მოქმედების მექანიზმია:
- ¶ მ-ქოლინორეცეპტორების ბლოკადა;
 - ¶ სეროტონინური რეცეპტორების ბლოკადა;
 - ¶ დოფამინური რეცეპტორების ბლოკადა;
 - ¶ ნ-ქოლინორეცეპტორების ბლოკადა;

- 572.¶¶¶ ქვემოთ ჩამოთვლილი რეცეპტორებიდან რომელს აბლოკირებენ უპირატესად ანტიფსიქოზური საშუალებები?
- ¶ 5-HT₂ (ჰიდროქსიტრიპტამინი);
 - ¶ D₁ (დოფამინური);
 - ¶ D₂ (დოფამინური);
 - ¶ D₃ (დოფამინური);

- 573.¶¶¶ ანტიფსიქოზური საშუალებების ანტიფსიქოზური აქტივობა პირდაპირპოპორციულია მათი აფინურობის:
- ¶ D₂ დოფამინური რეცეპტორების მიმართ;
 - ¶ D₁ დოფამინური რეცეპტორების მიმართ;
 - ¶ ალფა₁-ადრენორეცეპტორების მიმართ;
 - ¶ მ-მუსკარინული რეცეპტორების მიმართ.

- 574.¶¶¶ ანტიფსიქოზური საშუალებების ნიგროსტრიული სისტემის D₂ დოფამინური რეცეპტორების ბლოკადის შედეგად შემდგენ გვერდითი მოვლენები ვითარდება:
- ¶ გინეკომასტია;
 - ¶ გალაქტორეა;
 - ¶ იმპოტენცია;
 - ¶ პარენისონიზმი.

- 575.¶¶¶ ანტიფსიქოზური საშუალებებით ტუბეროინფუნდიბულური გზის D₂ დოფამინური რეცეპტორების ბლოკადის შედეგად შემდგენ გვერდითი მოვლენები ვითარდება:
- ¶ პარკინსონიზმი;
 - ¶ დისკინეზია (მათ შორის გვიანი);
 - ¶ გალაქტორეა (ჰიპერლაქტაცია);
 - ¶ აკატიზია.

- 576.¶¶¶ ანტიფსიქოზური საშუალებებით ალფა-ადრენორეცეპტორების ბლოკადის შედეგად შემდგენ გვერდითი მოვლენები ვითარდება:
- ¶ პირის სიმშრალე;
 - ¶ ყაბზობა;
 - ¶ შარდვის გაძნელება;
 - ¶ ორთოსტატული პიპოტენზია.

- 577.¶¶¶ ანტიფსიქოზური საშუალებებით მუსკარინული ქოლინორეცეპტორების ბლოკადის შედეგად შემდგენ გვერდითი მოვლენები ვითარდება:
- ¶ პარკინსონიზმი;
 - ¶ პირის სიმშრალე;
 - ¶ პიპოტერმია;
 - ¶ ორთოსტატული პიპოტენზია.

- 578.¶¶¶ ატიპიურ ანტიფსიქოზურ საშუალებებს მიეკუთვნება:
- ¶ აზალეპტინი (კლოზაპინი);
 - ¶ ფლუფენაზინი;
 - ¶ ქლორპრომაზინი;
 - ¶ ჰალოპერიდოლი.

- 579.¶¶¶ ატიპიური ანტიფსიქოზური საშუალებები ნაკლებად იწვევენ:
- ¶ ენდოკრინულ მოშლილობებს;
 - ¶ ვეგეტატურ მოშლილობებს;
 - ¶ მოძრაობით მოშლილობებს ექსტრაპირამიდული დარღვევის სახით;
 - ¶ ჰემოპოეზის მხრივ ცვლილებებს.

580. ქვემოთ ჩამოთვლილი ანტიფსიქოზური საშუალებებიდან რომელი მიეკუთვნება ატიპიურ ანტიფსიქოზურ საშუალებებს?

- \\ ქლორპრომაზინი;
- \\ კლოზაპინი (აზალეპტინი);
- \\ თიორიდაზინი;
- \\ ჰალოპერიდოლი.

581. ქვემოთ ჩამოთვლილი ანტიფსიქოზური საშუალებებიდან რომელს გააჩნია ყველაზე სუსტი ანტიფსიქოზური ეფექტი?

- \\ ფლუფენაზინი;
- \\ ქლორპრომაზინი;
- \\ ჰალოპერიდოლი;
- \\ კლოზაპინი (აზალეპტინი);

582. ყველაზე ძლიერი სედაციური ეფექტი გააჩნია:

- \\ ქლორპრომაზინი (ამინაზინი);
- \\ ფლუფენაზინი;
- \\ თიოტიქსენი (თიოქსანტების ჯგუფი);
- \\ ჰალოპერიდოლი;

583. ყველაზე ძლიერი ჰიპოტენზიური ეფექტით ხასიათდება:

- \\ კლოზაპინი;
- \\ ჰალოპერიდოლი;
- \\ თიოტიქსენი (თიოქსანტების ჯგუფი);
- \\ ქლორპრომაზინი (ამინაზინი).

584. ყველაზე ძლიერი ექსტრაპირამიდული ტოქსიკურობა გააჩნია:

- \\ ქლორპრომაზინი;
- \\ თიოტიქსენი (თიოქსანტების ჯგუფი);
- \\ ჰალოპერიდოლი;
- \\ ფლუფენაზინი;

585. ანტიფსიქოზური საშუალებები:

- \\ კარგად თრგუნავენ შიზოფრენიის ნეგატიურ სიმპტომატიკას;
- \\ ერთნაირი სიძლიერით იწვევენ ექსტრაპირამიდულ მოშლილობებს;
- \\ ხელს უწყობენ მათთვამი ძლიერი ფიზიკური დამოკიდებულების განვითარებას;
- \\ შეუძლიათ ორთოსტატული ჰიპოტენზიის გამოწვევა;

586. ანტიფსიქოზური საშუალებებისთვის არ არის დამახასიათებელი:

- \\ თავბრუსხევა;
- \\ ჰიპოტენზია;
- \\ ენდოკრინული ფუნქციის მოშლა;
- \\ დიარეა;

587. ქვემოთ ჩამოთვლილი მდგომარეობებიდან რომლის სამკურნალოდ არის შესაძლებელი ანტიფსიქოზური საშუალებების გამოყენება?

- \\ მწვავე მანია;
- \\ ზღვის დაავადება;
- \\ გლაუკომა;
- \\ უძილობა;

588. ანტიდეპრესანტულ საშუალებებს არ მიეკუთვნება:

- \\ ნორადრენალინის და/ან სეროტონინის (5-HT) ნეირონული უაუმიტაცების ინჰიბიტორები;
- \\ მათ-ს (მონაამინოქსიდაზ) ინჰიბიტორები;
- \\ ტრიციკლური ანტიდეპრესანტები;
- \\ დოფამინური რეცეპტორების ანტაგონისტები.

589. ტრიციკლურ ანტიდეპრესანტებს მიეკუთვნება:

- \\ ამიტრიპილინი;
- \\ ფლუორქსენინი;

- \\\\ ნიადამინი;
- \\\\ მოკლობემიდო.

590.\\\\ სეროტონინის ნეირონული უპუმიტაცების სელექტიური ინჰიბიტორებია:

- \\\\ ფლუოქსეტინი;
- \\\\ ამიტრიპტილინი;
- \\\\ მოკლობემიდო;
- \\\\ იმიზინი;

591.\\\\ ქვემოთ ჩამოთვლილი მდგომარეობებიდან როდის არ იყენებენ ანტიდეპრესანტებს?

- \\\\ დეპრესია;
- \\\\ პანიკის შეტევები;
- \\\\ ბულიმია;
- \\\\ შიზოფრენია.

592.\\\\ ქვემოთ ჩამოთვლილი საშუალებებიდან რომელს გააჩნია კარგად გამოხატული მ-ქოლინომაბლოკირებელი მოქმედება?

- \\\\ ამიტრიპტილინი;
- \\\\ ფლუოქსეტინი;
- \\\\ მოკლობემიდო;
- \\\\ ბუპროპიონი;

593.\\\\ მათ-ბ-ს ინჰიბიტორები თრგუნავენ:

- \\\\ დოფამინის მეტაბოლიზმს;
- \\\\ თირამინის მეტაბოლიზმს;
- \\\\ სეროტონინის მეტაბოლიზმს;
- \\\\ ნორადრენალინის მეტაბოლიზმს

594.\\\\ “თირამინის სინდრომი” თირამინის პრესისტემური მეტაბოლიზმის დარღვევით იწვევენ:

- \\\\ ტრიციკლური ანტიდეპრესანტები;
- \\\\ ტეტრაციკლური ანტიდეპრესანტები;
- \\\\ სეროტონინის უპუმიტაცების სელექტიური ინჰიბიტორები;
- \\\\ მათ-ს არასელექტიური შეუქცევადი ინჰიბიტორები.

595.\\\\ “თირამინის სინდრომისათვის” დამახასიათებელია:

- \\\\ არტერიული პიპერტენზია;
- \\\\ ორთოსტატული პიპოტენზია;
- \\\\ ბრადიკარდია;
- \\\\ მიორელაქსაცია.

596.\\\\ ლითიუმის პრეპარატები:

- \\\\ გამოიყენება მანიაკალურ-დეპრესიული ფსიქოზის დროს მანიის სამკურნალოდ.
- \\\\ გამოიყენება ეპილეფსიის დროს;
- \\\\ მოქმედება ვითარდება რამდენიმე საათში;
- \\\\ არ შეიძლება მათი ტრიციკლურ ანტიდეპრესანტებთან კომბინირება.

597.\\\\ ინაპალაციურ სანარკოზო საშუალებებს მიეკუთვნება:

- \\\\ თიოპენტალ-ნატრიუმი;
- \\\\ პექტენილი;
- \\\\ კეტამინი;
- \\\\ აზოტის ქვეანგი (მალხენი აირი).

598.\\\\ არაინპალაციური სანარკოზო საშუალებებს მიეკუთვნება:

- \\\\ პროპოფლოლი;
- \\\\ იზოფლურანი;
- \\\\ ენფლურანი;
- \\\\ მეტოქსიფლურანი;

599.\\\\ ბარბიტურის მჟავას წარმოებული არაინპალაციური (ინტრავენური) სანარკოზო საშუალებებია:

- \\\\ კეტამინი;
- \\\\ თიოპენტალ-ნატრიუმი;

- \\\\ ჰალოგენი;
- \\\\ იზოფლურანი;

600.\\\\ არაბარბიტურული ინტრავენური სანარკოზო საშუალებებია:

- \\\\ პეტამინი;
- \\\\ თიოპენტალ-ნატრიუმი;
- \\\\ ჰექსენალი;
- \\\\ მეტოქსიფლურანი.

601.\\\\ ინჰალაციურ სანარკოზო საშუალებებს იყენებენ:

- \\\\ პრემედიკაციისათვის;
- \\\\ ზოგადი ნარკოზის შესანარჩუნებლად;
- \\\\ ნარკოზში შეყვანის მიზნით;
- \\\\ ტეივილების დასაყუჩებლად.

602.\\\\ არაინჰალაციურ სანარკოზო საშუალებებს იყენებენ:

- \\\\ ზოგადი ნარკოზის შესანარჩუნებლად;
- \\\\ ნარკოზში შესაყვანად;
- \\\\ პრემედიკაციის მიზნით;
- \\\\ ტეივილის დასაყუჩებლად.

603.\\\\ ნარკოზში შეყვანა:

- \\\\ ძირითადად მიიღწევა ინჰალაციური სანარკოზო საშუალებით;
- \\\\ ძირითადად მიიღწევა არაინჰალაციური სანარკოზო საშუალების ინტრავენური შემვანით;
- \\\\ ვითარდება 30წთ-ის შემდეგ;
- \\\\ ძალიან ხანგრძლივი პროცესია.

604.\\\\ ეთერის ნარკოზი:

- \\\\ სხვა ინჰალაციური სანარკოზოებიდან განსხვავებით ხასიათდება აგზნების ხანმოკლე სტადიით;
- \\\\ ფართოდ გამოიყენება დღევანდელ სამედიცინო ქირურგიულ პრაქტიკაში;
- \\\\ იწვევს სასუნთქი გზების ლორწოვანის გაღიზიანებას;
- \\\\ ნარკოზიდან გამოსვლისას ნაკლები პოსტიპნოტური ეფექტი გააჩნია.

605.\\\\ პრემედიკაციის მიზანია:

- \\\\ ნარკოზის ჩატარების წინ პარასიმპათიკური ეფექტების პრევენცია (ბრადიკარდია, ბრონქიული ჯირებლების სეპრეციის შემცირება);
- \\\\ ტეივილის ზღურბლის დაქვეითება;
- \\\\ ოპერაციის შემდგომი დებინების მოხსნა;
- \\\\ გულ-სისხლძარღვთა სისტემის მუშაობის გაუმჯობესება.

606.\\\\ ქვემოთ მოყვანილი საშუალებებიდან რომელია ყველაზე სუსტად მოქმედი ინჰალაციური სანარკოზო საშუალება?

- \\\\ ეთილის სპირტი;
- \\\\ ჰალოგენი;
- \\\\ მეტოქსიფლურანი;
- \\\\ აზოტის ქვეანგი.

607.\\\\ ქვემოთ ჩამოთვლილი სანარკოზოებიდან რომელს ახასიათებს ნარკოზის გამოსაწვევად ყველაზე ხანმოკლე ინდუქციის პერიოდი, როდესაც თითოეული მათგანი შეჭყავთ ქირურგიული ნარკოზის გამოსაწვევად საჭმარის კონცენტრაციაში?

- \\\\ ეთილის ეთერი;
- \\\\ ჰალოგენი;
- \\\\ მეტოქსიფლურანი;
- \\\\ აზოტის ქვეანგი;

608.\\\\ ჩამოთვლილი თვისებებიდან რომელი არ ახასიათებს ჰალოგენს (ფტოროთანს):

- \\\\ მაღალი ნარკოზული აქტივობა,
- \\\\ დაბალი ნარკოზული აქტივობა,
- \\\\ ნარკოზის იწვევს სწრაფად,
- \\\\ აგზნების სტადია სუსტად გამოხატულია,

609. მალოტანის (ფტოროთანის) ნარკოზის ფონზე განვითარებული ჰიპოტენზიის დროს პაციენტს შეიძლება დაენიშნოს:
- \\ ადრენალინი,
 - \\ მეზატონი,
 - \\ დოფამინი,
 - \\ ნორადრენალინი
610. კვემოთჩამოთვლილი თვისებებიდან რომელი ახასიათებს აზოტის ქვეჭანგს (მაღხენ აირს)?
- \\ აქს დაბალი ნარკოზული აქტივობა,
 - \\ ინენს მაღალ ნარკოზულ აქტივობას,
 - \\ იწვევს მცირედ გამოხატულ ანალგეზიას,
 - \\ იწვევს გამოხატულ მიორელაქსაციას.
611. რომელი მდგომარეობის დროს არ გამოიყენება აზოტის ქვეჭანგი
- \\ ნარკოზისათვის ქირურგიული ოპერაციების დროს,
 - \\ მიოკარდის ინფარქტის დროს, ტაიფილების კუპირებისათვის,
 - \\ გასაუტკვარებლად პოსტოპერაციულ პერიოდში,
 - \\ კრუნჩების დროს ჩონჩხის კუნთების მოსადუნებლად.
612. რა ახასიათებს თიოპენატალ-ნატრიუმს?
- \\ ნარკოზი ვითარდება ნელა,
 - \\ აგზების სტადია გამოხატულია
 - \\ აგზების სტადია პრაქტიკულად არა აქს
 - \\ ნარკოზის ხანგრძლივობა 2-3 საათია.
613. თიოპენტალის ხანმოკლე ეფექტი განპირობებულია:
- \\ დავიძიში მეტაბოლიზმის მაღალი სისტრაფით,
 - \\ თიოპენტალი მისი სტრაფი გამოყოფით,
 - \\ ორგანიზმში ცხიმოვან ქსოვილში გადანაწილებით.
 - \\ სისხლის პლაზმის ცილების მაღალი ბმის უნარით.
614. რა ახასიათებს კეტამინს?
- \\ იწვევს გამოხატულ კუნთების მოდუნებას,
 - \\ იწვევს “დისოციაციურ” ანესთეზიას
 - \\ იწვევს ღრმა ქირურგიულ ნარკოზს
 - \\ ვენაში შეევანის დროს ეფექტი ვითარდება ნელა.
615. რომელი არ არის კეტამინის გვერდითი ეფექტი:
- \\ ჰიპოტენზია,
 - \\ ჰიპერტენზია,
 - \\ ტაქიკარდია,
 - \\ ჰალუცინაციები ნარკოზის შემდეგ.
616. „უპეგების“ ფენომენი საძილეების შეწყვეტის შემდგა განპირობებულია:
- \\ დავიძის მიკროსომული ფერმენტების ინდუქციით,
 - \\ ძილის სტრუქტურაზე მოქმედებით,
 - \\ პრეპარატების მატერიალური კუმულაციით,
 - \\ ყველა ზემოაღნიშნული.
617. რომელი თვისება არ არის დამახასიათებელი ბენზოდიაზეპინებისთვის:
- \\ თრგუნაგს გაემ-ერგულ პროცესებს ტვინში,
 - \\ აძლიერებს გაემ-ერგულ პროცესებს ტვინში,
 - \\ ინენს ანესიოლიზიურ მოქმედებას,
 - \\ იწვევს საძილე ეფექტს.
618. რომელი მექანიზმით აძლიერებენ ბენზოდიაზეპინები ცნს-ში გაემ-ერგულ პროცესებს:
- \\ გაემ-ის კონცენტრაციის მომატებით, გაემ-ტრანსამინაზის ბლოკადის შედეგად,
 - \\ გაემ-ა-რეცეპტორების უმუალო აგზებით,
 - \\ ბენზოდიაზეპინის რეცეპტორებთან ურთიერთქმედებით და გაემ-ა-რეცეპტორების მგრძნობელობის მომატებით მედიატორის მიმართ.
 - \\ ყველა ზემოთჩამოთვლილი

619. ლ ღლუმაზენილი:

 - ლ ბენზოდიაზეპინის რეცეპტორების აგონისტია,
 - ლ ბენზოდიაზეპინის რეცეპტორების ანტაგონისტია,
 - ლ იგი ვერ სსნის ბენზდიაზეპინების ეფექტებს ცნს-ზე.
 - ლ ტანდემურ გენების სახით გამოიყენება.

- 620.\\\\ რომელი სიმპტომი არ ახასიათებს ბარბიტურატებით მწვავე მოწამელას?
აგზება,
კომური მდგომარეობა,
სუნიქვის დათრგუნვა,
რეფლექსური აგზნებაღობის დაქვეითება.

621. რომელ მექანიზმთან არ არის დაკავშირებული ოპიოდური ანალგეზიური საშუალებების
ტკიფილგამაყუჩებელ მოქმედება:

ცნს-ის სხვადასხვა დონეებზე ნეირონებში ლოკალიზებულ ოპიოდურ რეცეპტორების აგზნება
ანტინოციცეპტური სისტემის აქტივაციასთან,

ცნს-ის სხვადასხვა დონეებზე ტკიფილის სტიმულების ნეირონთაშორისი გადაცემის დარღვევა.

პრივეტურულ ქსოვილებში პროსტაგლანდინების სინთეზის დათრგუნვასთან.

- 622.|||| რა არ არის დამახასიათებელი მორფინისთვის:
||| ოპიოდური მიუ-რეცეპტორების აგონისტი,
|| ოპიოდური მიუ-რეცეპტორების ანტაგონისტი,
||| იხენს ანალგეზიურ მოქმედებას,
||| იწვევს ეიფორიას,

623. მოწყინით განპირობებული ყაბზობის რომელი მექანიზმი არის წამყვანი:
კუჭ-ნაწლავის ტრაქტის სფინქტერების მოდუნება,
კუჭ-ნაწლავის ტრაქტის სფინქტერების სპაზმი,
ნაწლავის კედლის გლუვი კუნთების მოდუნება,
ნაწლავის პერისტალტიკის მომატება.

- 624.\\\\ მორფინის შეეგვანით გამოწვეული გულისრევაპირსაქმების მიზეზები:
კუჭის ლორწოვანი გარსის რეცეპტორების გაღიზიანება,
პირსაქმების ცენტრის ნეირონების პირდაპირი აგზნება,
პირსაქმების ცენტრის „გამშვები“ ზონის ქემორეცეპტორების აგზნება.
პისტამინის განთვალისუფლება.

625. რა არ არის დამახასიათებელი მორფინით მწვავე მოწამვლისთვის:
კომური ძღვის მდგომარეობა,
სუნთქვის დათორგუნვა,
გუგის შევიწროება,
სხეულის ტემპერატურის მომატება.

626. რა არის დამახასიათებელი ტრიმეპერიდინის ჰიდროქლორიდისთვის (პრომედოლისთვის):
ანალგეზური მოქმედებით, მორფინზე ძლიერია,
ანალგეზური მოქმედებით, მორფინზე სუსტია,
მოქმედებს 3-4 საათი,
შინაგანი ორგანოების გლუკ კუნთებზე იჩენს ზომიერ სპაზმის მომხსნელ მოქმედებას.

627. ნადოქეონი:

 - ოპიოდური რეცეპტორების აგონისტი,
 - ოპიოდური რეცეპტორების ანტაგონისტი,
 - ახასიათებს კარგად გამოხატული ტკივილგამაყუჩებელი ეფექტი,
 - აქვს ხანგრძლივი ნახევარდაშლის პერიოდი.

- 628.\\\\ რომელი არ მიეკუთვნება ოპიოდური ანალგეზიური პრეპარატების გამოყენების ძირითად ჩვენებებს:

\\\\ ტრაქტული ტკივილები,
\\\\ თავის ტკივილი,
\\\\ ავთვისებიანი სიმსივნით გამოწვეული ტკივილი,
\\\\ მიოკარდის ინფარქტით გამოწვეული ტკივილი.

629. კარბამაზეპინი გამოიყენება:
- /// მიოკარდიუმის ინფარქტით განპირობებული ტკივილის დროს,
 - /// ტრაგმული ტკივილის დროს,
 - /// ართრალგიის და მიალგიის დროს,
 - \\ სამწვერა ხერვის ხევრალგიის დროს.
630. რა ახასიათებს ტრამადოლს:
- \\ მორფინზე ძლიერ თრგუნავს სუნთქვის ცენტრს,
 - \\ უფრო აქტიურია ვიდრე მორფინი,
 - \\ არის ოპიოდური რეცეპტორების აგონისტი და ასევე მოქმედებს მონოამინერგულ სისტემაზე,
 - \\ ნარკოგბული პოტენციალი მაღალია, ვიდრე ოპიოდური რეცეპტორების აგონისტების.
631. ნატრიუმის ვალპროატისთვის დამახასიათებელია:
- \\ აძლიერებს გაემ-ერგულ პროცესებს ტვინში,
 - \\ თრგუნავს გაემ-ერგულ პროცესებს ტვინში,
 - \\ გამოიყენება პარკინსონიზმის სამკურნალოდ,
 - \\ ააგზნებს ოპიოდურ რეცეპტორებს
632. კარბამაზეპინს არ ახასიათებს:
- \\ თავის ტვინის ნეირონების მემბრანაში აბლოკირებს ნატრიუმის არხებს,
 - \\ ეფექტურია მხოლოდ „მცირე“ გულყრების პროფილაქტიკისათვის,
 - \\ ეფექტურია სხვადასხვა ფორმის ეპილეფსიური შეტევების პროფილაქტიკისათვის,
 - \\ იწვევს აგრანულოციტოზს.
633. ფენობარბიტალს არ ახასიათებს:
- \\ თრგუნავს გაემ-ერგულ პროცესებს ცნს-ში,
 - \\ აძლიერებს გაემ-ერგულ პროცესებს ტვინში,
 - \\ აქვს საძილე მოქმედება,
 - \\ გამოიყენება „დიდი“ გულყრების პროფილაქტიკისათვის.
634. რა არის დამახასიათებელი დიაზეპამისთვის?
- \\ ფენოთიაზინების ნაწარმია,
 - \\ ბენზოდიაზეპინის რეცეპტორების აგონისტია
 - \\ ბენზოდიაზეპინის რეცეპტორების ბლოკატორია,
 - \\ ანტიფსიქოზური საშუალებაა
635. „დიდი“ გულყრების პროფილაქტიკისთვის გამოიყენება:
- \\ დიაზეპამი
 - \\ კარბამაზეპინი
 - \\ ეტოსუქსიმიდი,
 - \\ კლოპრომაზინი (ამინაზინი),
636. „მცირე“ გულყრების პროფილაქტიკისთვის გამოიყენება:
- \\ დიფენინი,
 - \\ ეტოსუქსიმიდი,
 - \\ კარბამაზეპინი,
 - \\ ფენობარბიტალი,
637. ფოკალური (პარციალური) ეპილეფსიის პროფილაქტიკისთვის გამოიყენება:
- \\ კარბამაზეპინი,
 - \\ ეტოსუქსიმიდი,
 - \\ ჰალოპერიდოლი
 - \\ კლოპრომაზინი (ამინაზინი),
638. მიოკლონუსი-ეპილეფსიისთვის გამოიყენება:
- \\ დიფენინი,
 - \\ ეტოსუქსიმიდი,
 - \\ ფენობარბიტალი,
 - \\ ნატრიუმის ვალპროატი.
639. ეპილეფსიური სტატუსის კუპირებისათვის გამოიყენება:

- \\ \\ ეტოსუქსიმიდი,
- \\ \\ კარბამაზეპინი,
- \\ \\ დიაზეპამი,
- \\ \\ ლამოტრიჭინი.

640.\\ \\ პარინსონიზმის დროს ლევოდოფას თერაპიული ეფექტი გაპირობებულია:

- \\ \\ ქოლინერგული პროცესების სტიმულაციით ცნს-ში,
- \\ \\ ქოლინერგული პროცესების დათრგუნვით ცნს-ში,
- \\ \\ დოფამინერგული პროცესების სტიმულაციით ცნს-ში,
- \\ \\ დოფამინერგული პროცესების დათრგუნვით ცნს-ში,

641.\\ \\ ლევოდოფას დოფამინში გარდაქმნის მექანიზმი:

- \\ \\ მაო-ს დეზამინირების გზით,
- \\ \\ ო-მეთილირება, კომტ-ის გავლენით,
- \\ \\ დეკარბოქსილირება, დოფა-დეკარბოქსილაზას გავლენით.
- \\ \\ ყველა ჩამოთვლილი.

642.\\ \\ ლევოდოფას გვერდით ეფექტს მიეკუთვნება:

- \\ \\ ძილიანობა
- \\ \\ პიპერტენზია,
- \\ \\ ბრადიარიომია,
- \\ \\ გულისრევა და პირსაქმება,

643.\\ \\ ლევოდოფას გვერდითი ეფექტების შემცირება გულ-სისხლძარღვთა და კუჭ-ნაწლავის სისტემაზე შესაძლებელია:

- \\ \\ აცეტილქოლინესტერაზის ბლოკირებით,
- \\ \\ პერიფერიული დოფა-დეკარბოქსილაზას ბლოკირებით,
- \\ \\ თავის ტვინზი დოფა-დეკარბოქსილაზას ბლოკირებით,
- \\ \\ პერიფერიული დოფა-დეკარბოქსილაზას აქტივაციით

644.\\ \\ პერიფერიული დოფა-დეკარბოქსილაზას ბლოკატორია:

- \\ \\ მიდანტანი,
- \\ \\ ციკლოდოლი,
- \\ \\ კარბიდოპა,
- \\ \\ სელეგილინი,

645.\\ \\ რომელი საშუალება ასტიმულირებს პირდაპირი გზით თავის ტვინზი დოფამინის რეცეპტორებს:

- \\ \\ სელეგილინი,
- \\ \\ მიდანტანი,
- \\ \\ ციკლოდოლი,
- \\ \\ ბრომოკრიპტინი (პარლოდელი).

646.\\ \\ ნეიროლეფსიური საშუალებების ანტიფსიქოზური ეფექტი გაპირობებულია:

- \\ \\ ადრენერგული პროცესების სტიმულაციით ცნს-ში,
- \\ \\ ადრენერგული პროცესების დათრგუნვით ცნს-ში,
- \\ \\ დოფამინერგული პროცესების სტიმულაციით ცნს-ში,
- \\ \\ დოფამინერგული პროცესების დათრგუნვით ცნს-ში.

647.\\ \\ ფენოთიაზინის და ბუტიროფენონის ნაწარმების მიერ ცნს-ში დოფამინერგული პროცესების დარღვევის ძირითადი მექანიზმი:

- \\ \\ დოფამინერგული ბოჭკოების დაბოლოებაში მედიატორის მარაგის შემცირება,
- \\ \\ დოფამინის რეცეპტორების ბლოკირება პოსტსინაფსურ მემბრანაში.
- \\ \\ ორივე ზემოაღნიშნული,
- \\ \\ არც ერთი მათგანი.

648.\\ \\ აღნიშნეთ კლოპრომაზინის (ამინაზინი) ეფექტი:

- \\ \\ ფსიქოზის საწინააღმდეგო
- \\ \\ დეპრესიის საწინააღმდეგო,
- \\ \\ ზოგადი საანესთეზიო
- \\ \\ არტერიული წნევის მომატება

649.\\ \\ ფსიქოზის სამკურნალო პრეპარატები გამოიყენებიან:

- \\\\ პარენისონიზმის სამკურნალოდ,
- \\\\ ფსიქოზების სამკურნალოდ,
- \\\\ ოპიოდური ანალგეზიური საშ. ეფექტის მოსახსნელად
- \\\\ ეპილეფსიის სამკურნალოდ

650.\\\\ ფსიქოზის სამკურნალო („პლასიკური“) პრეპარატების ხანგრძლივი მიღების დროს რომელი არასასურველი თანამოვლენა გამოვლინდება:

- \\\\ წამლისმიერი დამოკიდებულება,
- \\\\ ექსტრაპირამიდული დარღვევები.
- \\\\ არტერიული ჰიპერტენზია,
- \\\\ ჰიპოპროლაქტენებია.

651.\\\\ ანტიფსიქოზური სამკურნალო პრეპარატებით გამოწვეული ექსტრაპირამიდული დარღვევების საქორექციო საშუალებაა:

- \\\\ ლევოდოპა,
- \\\\ ციკლოდოლი,
- \\\\ ბრომოკრიპტინი,
- \\\\ სელეგილინი.

652.\\\\ ფსიქოზის სამკურნალო („ატიპიური“ ნეიროლეფსიური) საშუალება რომლიც იშვიათად იწვევს ექსტრაპირამიდულ დარღვევებს:

- \\\\ ქლორპროტიქსენი,
- \\\\ ფტოფენაზინი,
- \\\\ კლოზაპინი,
- \\\\ ამინაზინი,

653.\\\\ ნეიროლეფსიური საშუალებებიდან ნეიროლეპტანალგეზიისათვის (ნლა) გამოიყენება:

- \\\\ ფთოროთანი,
- \\\\ სულპირიდი,
- \\\\ ქლორპროტიქსენი,
- \\\\ დროპერიდოლი

654.\\\\ ამიტრიპილინისთვის დამახასიათებელია:

- \\\\ ცნს-ში მონოამინების ნეირონულ უკუმიტაცების დათრგუნვა
- \\\\ მაო-ს დათრგუნვა,
- \\\\ დოფამინორეცეპტორების დათრგუნვა,
- \\\\ გაემერგული რეცეპტორების სტიმულაცია

655.\\\\ იმიზინისთვის არ არის დამახასიათებელი:

- \\\\ მაო-ს დათრგუნვა,
- \\\\ ცნს-ში არღვევების მონოამინების ნეირონულ უკუმიტაცებას
- \\\\ დეპრესიის სამკურნალო პრეპარატი,
- \\\\ აქვს სუსტი სედაციური მოქმედება.

656.\\\\ ფლუოქსეტინისთვის დამახასიათებელია:

- \\\\ სელექციურად თრგუნავს სეროტონინის ნეირონულ უკუმიტაცებას,
- \\\\ ცნს-ში თრგუნავს ნორადრენალინის და სეროტონინის ნეირონულ უკუმიტაცებას,
- \\\\ აბლოკირებს დოფამინორეცეპტორებს,
- \\\\ აქვს სედაციური მოქმედება.

657.\\\\ მოკლობებიდან:

- \\\\ ცნს-ში აბლოკირებს მონოამინების ნეირონულ უკუმიტაცებას,
- \\\\ თანაბრად თრგუნავს მაო-ა და ბ-ს,
- \\\\ შექცევადად აბლოკირებს უპირატესად მაო-ა-ს.
- \\\\ შექცევადად აბლოკირებს უპირატესად მაო-ბ-ს.

658.\\\\ ლითოუმის პრეპარატები გამოიყენება:

- \\\\ პარენისონიზმის სამკურნალოდ,
- \\\\ მანიაკალურ-დეპრესიული ფსიქოზის მანიაკალური და დეპრესიული ფაზის პროფილაქტიკისათვის
- \\\\ ნევროზების მკურნალობისთვის.,
- \\\\ ეპილეფსიის სამკურნალოდ

- \\\\ ანქსიოლიზური (ბენზოდიაზეპინის) პრეპარატებისათვის დამახასიათებელია:
- \\\\ ანტიგონიზმი: სანარკოზოებთან, საძილეებთან და ანალგეზიურ პრეპარატებთან,
- \\\\ ანტიპარკიმსენული ეფექტი,
- \\\\ ანალგეზიური ეფექტი,
- \\\\ შიშის, განგაშის, მოუსევნრობის და ემოციური დაძაბვის მოხსნა,

- 659.\\\\ ანქსიოლიზური (ბენზოდიაზეპინის) პრეპარატების ძირითადი ეფექტები გაპირობებულია:
- \\\\ თავის ტვინის ადრენო-რეცეპტორების ბლოკადით,
 - \\\\ ქოლინერგიკული ალგეზებით,
 - \\\\ ბენზოდიაზეპინის რეცეპტორების სტიმულციით ცნს-ში.
 - \\\\ პირდაპირი გაემერგული რეცეპტორების აქტივაციით

- 660.\\\\ დიაზეპამისთვის დამახასიათებელია:
- \\\\ ცნს-ში აძლიერებს გაემ-ერგულ პროცესებს,
 - \\\\ ცნს-ში თრგუნავს გაემ-ერგულ პროცესებს,
 - \\\\ აქვს ანტიფსიქოზური ეფექტი,
 - \\\\ იწვევს პარკინსონიზმს.

- 661.\\\\ რომელია „დღის“ ანქსიოლიზური პრეპარატი?
- \\\\ დიაზეპამი,
 - \\\\ უკნაზეპამი,
 - \\\\ მეზაპამი,
 - \\\\ ნიტრაზეპამი.

- 662.\\\\ ანქსიოლიზური პრეპარატების გამოყენების ძირითადი ჩვენებაა:
- \\\\ ნევროზული მდგომარეობა,
 - \\\\ ფსიქიკური დარღვევები, ბოდვებით და ჰალუცინაციებით,
 - \\\\ ექსტრაპირამიდული დარღვევები.
 - \\\\ ნარკოლეპსია

- 663.\\\\ ანქსიოლიზური პრეპარატებით გამოწვეულ არასასურველ თანამოვლენას წარმოადგენს ყველა, გარდა:
- \\\\ კოორდინაციული მოძრაობების დარღვევა,
 - \\\\ ძილიანობა,
 - \\\\ ჩონჩხის კუნთების ტონუსის დაქვეითება,
 - \\\\ ექსტრაპირამიდული დარღვევები.

- 664.\\\\ კოფეინისთვის მცდარი დებულებაა:
- \\\\ მეთილქსანტინების ნაწარმი,
 - \\\\ ასტიმულირებს ადენოზინის რეცეპტორებს თავის ტვინში და პერიფერიულ ქსოვილებში,
 - \\\\ ადენოზინის რეცეპტორების ანტაგონისტი,
 - \\\\ აძლიერებს ფიზიკურ და გონგიბრივ შრომის უნარს.

- 665.\\\\ ფსიქომასტიმულირებელი საშუალებების ხანგრძლივი გამოიყენების შედეგად გამოვლინდება:
- \\\\ შეჩევა,
 - \\\\ მომატებული მგრძნობელობა ფსიქოსტიმულატორების მოქმედებისადმი,
 - \\\\ ექსტრაპირამიდული მოშლილობა.
 - \\\\ კუნთების მიორელაქსაცია

- 666.\\\\ ქვემოთ ჩამოთვლილი დაავადებებიდან რომელი არ არის ბენზოდიაზეპინებისათვის გამოყენების ჩვენება?
- \\\\ ტეტანუსი
 - \\\\ ნარკოლეფსია
 - \\\\ ეპილეფსიური გულყრა
 - \\\\ უძილობა

5. ტესტები: “კუჭ-ნაწლავის მოტორიკაზე მოქმედი საშუალებები”

667. კუჭ-ნაწლავის ტრაქტის მოტორული ფუნქციის სტიმულატორს არ მიეკუთვნება:

- \\ ციმეტიდინი;
- \\ დომპერიდონი;
- \\ ცისაპრიდი;
- \\ ატროპინი.

668. კუჭ-ნაწლავის ტრაქტის მოტორული ფუნქციის სტიმულატორს არ მიეკუთვნება:

- \\ დომპერიდონი;
- \\ ცისაპრიდი;
- \\ ატროპინი.
- \\ რანიტიდინი;

669. კუჭ-ნაწლავის ტრაქტის მოტორული ფუნქციის სტიმულატორს არ მიეკუთვნება:

- \\ დომპერიდონი;
- \\ ცისაპრიდი;
- \\ ატროპინი.
- \\ ომეპრაზოლი;

670. ქვემოთ დასახელებული პრეპარატებიდან რომელი იწვევს კუჭის მოტორიკის გაძლიერებას კუნთებშეა წნულიდან აცეტილქოლინის გამონთავისფულების გაზრდით?

- \\ ბეტანექოლი;
- \\ მეტოკლოპრამიდი;
- \\ პროპანთელინი;
- \\ დიციკლომინი.

671. ქვემოთ დასახელებული პრეპარატებიდან რომელია ქემორეცეპტორული ზონის ცენტრალური D₂-დოფამინური რეცეპტორების ანტაგონისტი?

- \\ მეტოკლოპრამიდი;
- \\ ცისაპრიდი;
- \\ ატროპინი;
- \\ დიციკლომინი.

672. დებინების საწინააღმდეგო საშუალებებს არ მიეკუთვნება:

- \\ H₁-ჰისტამინური რეცეპტორების ანტაგონისტი;
- \\ მესკარინული რეცეპტორების ანტაგონისტები;
- \\ 5-HT₃-სეროტონინური რეცეპტორების ანტაგონისტები;
- \\ H₂-ჰისტამინური რეცეპტორების ანტაგონისტები

673. დებინების საწინააღმდეგო 5-HT₃-სეროტონინური რეცეპტორების ანტაგონისტია:

- \\ ჰიოსცინი;
- \\ ციპლიზინი;
- \\ ონდანსეტრონი;
- \\ დომპერიდონი.

674. შემავსებელ (მოცულობით) საფალარათო საშუალებებს მიეკუთვნება:

- \\ მეთოლცელულოზა;
- \\ დოკუზატი;
- \\ მაგნიუმის სულფატი;
- \\ გლიცერინი.

675. განავალოვანი მასის დამარბილებელ (სურფაქტანტულ) საფალარათოებს მიეკუთვნება:

- \\ ფსილიუმი;
- \\ დოკუზატი;
- \\ ლაქტულოზა;
- \\ პოლიკარბოფილი.

676. სინთეზურ ბოჭკოვან მოცულობით საფალარათო საშუალებას მიეკუთვნება:

- \\ პოლიკარბოფილი;
- \\ მაგნიუმის სულფატი;
- \\ ფსილიუმი;
- \\ ლაქტულოზა.

677.\\ \\ ოსმოსური საფაღარათო საშუალებაა:

- \\ ლაქტულოზა;
- \\ ვაზელინის ზეთი;
- \\ დოკუზატი;
- \\ ბისაკოდილი

678.\\ \\ მასტიმულირებელ საფაღარათო საშუალებებს მიეკუთვნება:

- \\ სენას (სინამაქი) პრეპარატები;
- \\ ნატრიუმის ფოსფატი;
- \\ სორბიტოლი;
- \\ ლაქტულოზა.

679.\\ \\ ქვემოთ დასახელებული საშუალებებიდან რომელი არ მიეკუთვნება მასტიმულირებელ საფაღარათოებს?

- \\ ბისაკოდილი;
- \\ ალოჯ;
- \\ სენა;
- \\ პოლეთილენგლიკოლი.

680.\\ \\ მასტიმულირებელი საფაღარათო საშუალებებიდან რომელია დიფენილმეთანის წარმოებული?

- \\ ბისაკოდილი;
- \\ სენა;
- \\ ალოჯ;
- \\ კასკარა.

681.\\ \\ ანტიდიარეულ საშუალებებს მიეკუთვნება:

- \\ ლოპერამიდი;
- \\ ლუბიპროსტონი;
- \\ ალფიმოპანი;
- \\ ბისაკოდილი

682.\\ \\ კუჭისა და 12-გოჯა ნაწლავის წყლილის სამკურნალო საშუალებებს არ მიეკუთვნება:

- \\ ანტაციდები;
- \\ H₂-ჰისტამინური რეცეპტორების ბლოკატორები;
- \\ პროტონული ტუმბოს ინჰიბიტორები;
- \\ H₁-ჰისტამინური რეცეპტორების ბლოკატორები;

683.\\ \\ ანტაციდებს მიეკუთვნება:

- \\ ფამოტიდინი;
- \\ ომეპრაზოლი;
- \\ Al(OH)₃; (ალუმინის ჰიდროქსიდი)
- \\ სუპრალფატი;

684.\\ \\ H₂-ჰისტამინური რეცეპტორების ბლოკატორია:

- \\ ომეპრაზოლი;
- \\ რანიტიდინი;
- \\ პირენზეპინი;
- \\ დე-ნოლი.

685.\\ \\ H₂-ჰისტამინური რეცეპტორების ბლოკატორია:

- \\ ციმეტიდინი;
- \\ ომეპრაზოლი;
- \\ პირენზეპინი;
- \\ დე-ნოლი.

686.\\ \\ H₂-ჰისტამინური რეცეპტორების ბლოკატორია:

- \\ ფამოტიდინი;
- \\ ომეპრაზოლი;
- \\ პირენზეპინი;
- \\ დენოლი.

687. \\ \\ \\ პროტონული ოუმბოს ინჰიბიტორია:

- \\ ციმეტიდინი;
- \\ ნიზატიდინი;
- \\ ფამოტიდინი;
- \\ ომეპრაზოლი

688. \\ \\ \\ პროტონული ოუმბოს ინჰიბიტორია:

- \\ ციმეტიდინი;
- \\ ნიზატიდინი;
- \\ ფამოტიდინი;
- \\ ლანსოპრაზოლი

689. \\ \\ \\ პროტონული ოუმბოს ინჰიბიტორია:

- \\ პანტოპრაზოლი
- \\ ციმეტიდინი;
- \\ ნიზატიდინი;
- \\ ფამოტიდინი;

690. \\ \\ \\ მ-ქოლინოლიზური საშუალებაა:

- \\ პირენზეპინი;
- \\ ციმეტიდინი;
- \\ მეტრონიდაზოლი;
- \\ სუპრალფატი.

691. \\ \\ \\ კუჭისა და 12-გოჯა ნაწლავის წყლულის გამომწვევი ბაქტერიაა:

- \\ Serratia;
- \\ Pseudomona aeruginosa;
- \\ Helicobacter pylori;
- \\ Clostridium difficile.

692. \\ \\ \\ ქვემოთ ჩამოთვლილი საშუალებებიდან რომელი არ მიეკუთვნება H₂-ჰისტამინური რეცეპტორების ბლოკატორს?

- \\ ციმეტიდინი;
- \\ ნიზატიდინი;
- \\ ომეპრაზოლი;
- \\ რანიტიდინი.

693. \\ \\ \\ ქვემოთ ჩამოთვლილი კომბინაციებიდან რომელს იყენებენ Helicobacter pylori-ს ერადიკაციისათვის (გასახადგურებლად):

- \\ ომეპრაზოლი+კლარიტორმიცინი+ამოქსიცილინი;
- \\ პირენზეპინი+ციმეტიდინი+სუპრალფატი;
- \\ მიზოპროსტოლი-რანიტიდინი+NaHCO₃;
- \\ ფამოტიდინი+სუპრალფატი+Mg(OH)₂

694. \\ \\ \\ ქვემოთ ჩამოთვლილი საშუალებებიდან რომელი არ მიეკუთვნება პროტონული ოუმბოს ინჰიბიტორებს?

- \\ ლანსოპრაზოლი;
- \\ რაბეპრაზოლი;
- \\ პანტოპრაზოლი;
- \\ მეტრონიდაზოლი.

695. \\ \\ \\ გასტროპროტექტულ საშუალებებს მიეკუთვნება:

- \\ პირენზეპინი;
- \\ მიზოპროსტოლი;
- \\ ანტაციდები;
- \\ H₁-ჰისტამინური რეცეპტორების ბლოკატორები.

696. ანთების საწინაარმდეგო ორასტეროიდული საშუალებები ხელს უწყობენ კუჭის ეროზიისა და წყლულის განვითარებას:
- \\ პროგრონული ტუმბოს გააქტივებით;
 - \\ პროსტაგლანდინების სინთეზის დათრგუნვით;
 - \\ მ-მუსკარინული რეცეპტორების აგზებით;
 - \\ ჰ2-ჰისტამინური რეცეპტორების გააქტივებით.
697. კუჭის პარიეტული უჯრედების რეცეპტორებს არ მიეკუთვნება შემდეგი:
- \\ გასტრინის რეცეპტორები;
 - \\ ჰ2-ჰისტამინური რეცეპტორები;
 - \\ მ3-მუსკარინული რეცეპტორები;
 - \\ ალფა-1 ადრენორეცეპტორები.
698. კუჭის პარიეტული უჯრედების რეცეპტორებს არ მიეკუთვნება შემდეგი:
- \\ გასტრინის რეცეპტორები;
 - \\ ბეტა-1 ადრენორეცეპტორები.
 - \\ ჰ2-ჰისტამინური რეცეპტორები;
 - \\ მ3-მუსკარინული რეცეპტორები;
699. წვერის სეპრეციის მასტიმულირებელ პროტონულ ტუმბოს მიეკუთვნება:
- \\ Na^+/H^+ -ატფ-აზა;
 - \\ H^+/K^+ -ატფ-აზა;
 - \\ $\text{Ca}^{++}/\text{H}^+$ -ატფ-აზა;
 - \\ Mg^{++}/H -ატფ-აზა.
700. ჰ2 ჰისტამინური რეცეპტორების რომელი ანტაგონისტისთვის არის დამახასიათებელი გვერდითი მოვლენების სახით გინეკომასტია მამაკაცებში და გალაქტორეგა ქალებში?
- \\ ფამოტიდინი;
 - \\ ნიზატიდინი;
 - \\ ციმეტიდინი;
 - \\ რანიტიდინი.
701. ქვემოთ დასახელებული საშუალებებიდან რომელი არ მიეკუთვნება პროტონული ტუმბოს ინჰიბიტორებს?
- \\ ლანსოპრაზოლი;
 - \\ პირენზეპინი.
 - \\ პანტოპრაზოლი;
 - \\ ომეპრაზოლი;
702. ქვემოთ დასახელებული საშუალებებიდან რომელი არ მიეკუთვნება პროტონული ტუმბოს ინჰიბიტორებს?
- \\ ლანსოპრაზოლი;
 - \\ ციმეტიდინი.
 - \\ პანტოპრაზოლი;
 - \\ ომეპრაზოლი;
703. ქვემოთ დასახელებული საშუალებებიდან რომელი არ მიეკუთვნება პროტონული ტუმბოს ინჰიბიტორებს?
- \\ ლანსოპრაზოლი;
 - \\ პანტოპრაზოლი;
 - \\ ომეპრაზოლი;
 - \\ რანიტიდინი.
704. ქვემოთ დასახელებული საშუალებებიდან რომელი არ მიეკუთვნება პროტონული ტუმბოს ინჰიბიტორებს?
- \\ ლანსოპრაზოლი;
 - \\ პანტოპრაზოლი;
 - \\ ომეპრაზოლი;
 - \\ მიზოპროსტოლი.

705. ქვემოთ დასახელებული საშუალებებიდან რომელი მიეკუთვნება პროტონული ტუმბოს ინპიბიტორებს?

- \\ მეტონიდაზოლი;
- \\ ციმეტიდინი;
- \\ ესომეპრაზოლი;
- \\ რანიტიდინი

706. ქვემოთ დასახელებული საშუალებებიდან რომელი მიეკუთვნება პროტონული ტუმბოს ინპიბიტორებს?

- \\ მეტონიდაზოლი;
- \\ ციმეტიდინი;
- \\ ომეპრაზოლი;
- \\ რანიტიდინი

707. ქვემოთ დასახელებული საშუალებებიდან რომელი მიეკუთვნება პროტონული ტუმბოს ინპიბიტორებს?

- \\ პირენზიპინი;
- \\ ციმეტიდინი;
- \\ ლანსოპრაზოლი;
- \\ რანიტიდინი

708. ქვემოთ დასახელებული საშუალებებიდან რომელი მიეკუთვნება გასტროპროტექტორებს?

- \\ რაბეპრაზოლი;
- \\ პირენზეპინი;
- \\ სუპრალფატი;
- \\ ლანსოპრაზოლი

709. ქვემოთ დასახელებული საშუალებებიდან რომელი მიეკუთვნება პროსტაგლანდინ PGE₁-ის მეთოლურ ანალოგს?

- \\ რაბეპრაზოლი;
- \\ რანიტიდინი;
- \\ მიზოპროსტოლი;
- \\ პირენზეპინი.

710. მიზოპროსტოლს იყენებენ:

- \\ გასტროზოფაგური რეფლუქს-ეზოფაგიტის დროს;
- \\ ანთების საწინააღმდეგო არასტეროლიული საშუალებებით გამოწვეული კუჭის წყლულის პრევენციის მიზნით;
- \\ ზოლინგერ-ელისონის სინდრომის დროს;
- \\ დისპეფსიის მოსახსნელად.

711. ბისმუტის პრეპარატები:

- \\ ხასიათდებიან გასტროპროტექტული თვისებებით;
- \\ ორგუნავენ პროსტაგლანდინების პროდუქციას;
- \\ ორგუნავენ ბიკარბონატების სეპრეციას;
- \\ გამოიყენება ყაბზობის დროს.

712. ქვემოთ დასახელებული პრეპარატებიდან რომელი მიეკუთვნება მ-ქოლინორეცეპტორების ანტაგონისტს?

- \\ რანიტიდინი;
- \\ სუპრალფატი;
- \\ პირენზეპინი;
- \\ მიზოპროსტოლი.

713. შემოხაზეთ მადის გამაძლიერებელი პრეპარატი:

- \\ ომეპრაზოლი,
- \\ ფეპრანონი,
- \\ აბზინდას ნაფენი,
- \\ ონდანსეტრონი.

714. კუჭის წვენის სეპრეციას ასტიმულირებს

- ＼ პისტამინი,
- ＼＼ ტრიპსინი,
- ＼＼＼ ჸ-პისტამინობლოკატორები,
- ＼＼＼ პეპსინი.

715.＼＼＼ კუჭის წვენის სეპრეციას ამცირებს სამკურნალწამლო საშუალებების ყველა ჯგუფი, გარდა ჸ-პისტამინური ჸ-რეცეპტორების ბლოკატორები,

- ＼＼ პისტამინური ჸ-რეცეპტორების ბლოკატორები,
- ＼＼＼ მ-ქოლინობლოკატორები,
- ＼＼＼ ჸ⁺, კ⁺-ატფ-აზას (პროტონური ტუმბოს) ინჰიბიტორები.

716.＼＼＼ მ-ქოლინობლოკატორი, რომელიც აქვეითებს კუჭის წვენის სეპრეციას

- ＼＼ მებრაზოლი,
- ＼＼ რანიტიდინი,
- ＼＼ პირენზეპინი,
- ＼＼ მიზოპროსტოლი.

717.＼＼＼ პისტამინური ჸ-რეცეპტორების ბლოკატორია:

- ＼＼ მეტოკლოპრამიდი,
- ＼＼ მიზოპროსტოლი,
- ＼＼ პირენზეპინი,
- ＼＼ რანიტიდინი.

718.＼＼＼ პისტამინური ჸ-რეცეპტორების ბლოკატორია:

- ＼＼ მეტოკლოპრამიდი,
- ＼＼ მიზოპროსტოლი,
- ＼＼ ციმეტიდინი.
- ＼＼ პირენზეპინი,

719.＼＼＼ პისტამინური ჸ-რეცეპტორების ბლოკატორია:

- ＼＼ მეტოკლოპრამიდი,
- ＼＼ მიზოპროსტოლი,
- ＼＼ ციმეტიდინი.
- ＼＼ პირენზეპინი,

720.＼＼＼ პროტონული ტუმბოს ინჰიბიტორია:

- ＼＼ პირენზეპინი,
- ＼＼ რანიტიდინი,
- ＼＼ მებრაზოლი,
- ＼＼ მიზოპროსტოლი.

721.＼＼＼ პროტონული ტუმბოს ინჰიბიტორია:

- ＼＼ ლანსოპრაზოლი,
- ＼＼ პირენზეპინი,
- ＼＼ რანიტიდინი,
- ＼＼ მიზოპროსტოლი.

722.＼＼＼ პროტონული ტუმბოს ინჰიბიტორია:

- ＼＼ პირენზეპინი,
- ＼＼ რანიტიდინი,
- ＼＼ მიზოპროსტოლი.
- ＼＼ პანტოპრაზოლი,

723.＼＼＼ ანტაციდურ საშუალებებს მიეკუთვნება ყველა პრეპარატი, გარდა:

- ＼＼ მაგნიუმის ჟანგი,
- ＼＼ მაგნიუმის სულფატი,
- ＼＼ ნატრიუმის ჰიდროკარბონატი,
- ＼＼ ალუმინის ჰიდროქსიდი.

724.＼＼＼ ცენტრალური მოქმედების ღებინების საშუალებაა:

- \\\\ სპილენძის სულფატი,
- \\\\ აპომორფინი,
- \\\\ ონდანსეტრონი,
- \\\\ მეტოკლოპრამიდი.

725.\\\\ დებინებისსაწინააღმდეგო საშუალებად გამოყენებადი მ-ქოლინობლოკატორია:

- \\\\ მეტოკლოპრამიდი,
- \\\\ ონდანსეტრონი,
- \\\\ სკოპოლამინი,
- \\\\ ჰალოპერიდოლი.

726.\\\\ რომელი პრეპარატია პროკინეტიკი (გასტროკინეტიკი):

- \\\\ ატროპინი,
- \\\\ სკოპოლამინი,
- \\\\ მეტორკლოპრამიდი,
- \\\\ პირენზიპინი.

727.\\\\ კუჭნაწლავის ტრაქტისმოტორიკას აქვეითებს პრეპარატების ყველა ჯგუფი, გარდა:

- \\\\ მ-ქოლინობლოკატორები,
- \\\\ განგლიონიბლოკატორები,
- \\\\ სიმპატომაბლოკირებელი საშუალებები,
- \\\\ მოტორპული მოქმედების საბაზოლიზური საშუალებები.

728.\\\\ კუჭის მოტორიკას აქვეითებს ყველა საშუალება, გარდა:

- \\\\ ატროპინი,
- \\\\ სკოპოლამინი,
- \\\\ მეტოკლოპრამიდი,
- \\\\ დროტავერინი (ნო-შპა).

729.\\\\ ნაღვლის წარმოქმნას ასტიმულირებს ყველა პრეპარატი, გარდა:

- \\\\ ატროპინი,
- \\\\ ოქსაფენამიდი,
- \\\\ ალოხოლი,
- \\\\ ციკვალონი.

730.\\\\ საფადარათო თვისებებით ხასიათდება ყველა პრეპარატი, გარდა:

- \\\\ სეჭრელას ქერქი,
- \\\\ სენას ფოთლები,
- \\\\ ბელადონას ფოთლები,
- \\\\ რევანდის ქერქი.

731.\\\\ ატროპინი არ წარმოადგენს:

- \\\\ ნაფენტანი საშუალებას,
- \\\\ მადის დამაქვეითებელ (ანორექსიგენურ) საშუალებას,
- \\\\ სპაზმოლიზურ საშუალებას,
- \\\\ კუჭის სეკრეციის დამაქვეითებელ საშუალებას.

732.\\\\ მეტოკლოპრამიდი არ წარმოადგენს:

- \\\\ დებინებისსაწინააღმდეგო საშუალებას,
- \\\\ საფადარათო საშუალებას,
- \\\\ გასტრო-კინეტიკურ საშუალებას,
- \\\\ ლ-რეცეპტორების ბლოკატორს.

733.\\\\ სუპრალფატი წარმოადგენს

- \\\\ გასტროპროტექტორს,
- \\\\ ჰეპატოპროტექტორს,
- \\\\ გასტროკინეტიკს,
- \\\\ ჩ-ჰისტამინობლოკატორს.

734.\\\\ ჰისტამინი ზრდის კუჭის სეკრეციას, რადგან:

- \\\\ ასტიმულირებს H₁-რეცეპტორებს,
- \\\\ ასტიმულირებს H₂-რეცეპტორებს,
- \\\\ ასტიმულირებს H₃-რეცეპტორებს,
- \\\\ ყველაფერი ზემოთჩამოთვლილი.

735.\\\\ პირენზეპინი უპირატესად თრგუნავს სეკრეტორულ აქტივობას:

- \\\\ ენტეროქრომაფინის მსგავსი უჯრედებისა,
- \\\\ პარიეტალური უჯრედებისა M₁-ქოლინორეცეპტორების ბლოკადის ხარჯზე,
- \\\\ გასტრინის მაპროდუცირებელი უჯრედებისა,
- \\\\ პროტონულ ტუმბოსი.

736.\\\\ რანიტიდინი აბლოკირებს პისტამინის მოქმედებას:

- \\\\ ენტეროქრომაფინის მსგავს უჯრედებზე,
- \\\\ პარიეტალურ უჯრედებზე,
- \\\\ გასტრინის მაპროდუცირებელ უჯრედებზე,
- \\\\ პროტონულ ტუმბოზე.

737.\\\\ ომეპრაზოლი აბლოკირებს:

- \\\\ ადენილატციკლაზას,
- \\\\ პისტამინურ H₂-რეცეპტორებს,
- \\\\ პროტონულ ტუმბოს,
- \\\\ გასტრინულ რეცეპტორებს.

738.\\\\ ომეპრაზოლისთვის დამახასიათებელია ყველაფერი, გარდა:

- \\\\ წარმოქმნის აქტიურ მეტაბოლიტებს პარიეტალური უჯრედების მუვე არეში.
- \\\\ ეფექტურია ნეიტრალური pH-ის დროს.
- \\\\ ომეპრაზოლის აქტიური მეტაბოლიტები აინჰიბირებენ პროტონულ ტუმბოს.
- \\\\ მოქმედებს შეუქცევადად.

739.\\\\ ანტაციდური საშუალებები:

- \\\\ ანტიტრალებენ კუჭის წვენის მარილმჟავას.
- \\\\ ამცირებენ მარილმჟავას სეკრეციას.
- \\\\ ზრდიან მარილმჟავას სეკრეციას.
- \\\\ ყველაფერი ზემოთჩამოთვლილი.

740.\\\\ სკოპოლამინის ღებინებისაწინააღმდეგო მოქმედება განხირობებულია:

- \\\\ ვესტიტულარული აპარატის M-ქოლინორეცეპტორების ბლოკადით,
- \\\\ ღებინების ცენტრის ტრიგერული ზონის D₂-რეცეპტორების ბლოკადით.
- \\\\ ცნს-ში სეროტონინური რეცეპტორების ბლოკადით.
- \\\\ M-ქოლინორეცეპტორების აღგზნებით.

741.\\\\ წყლულოვანი ზედაპირს დამაზიანებელი ფაქტორების მოქმედებისგან მექანიკურად იცავს:

- \\\\ პირენზეპინი,
- \\\\ ტრიკალიუმის ვისმუტის დეციტრატი,
- \\\\ ომეპრაზოლი,
- \\\\ რანიტიდინი.

742.\\\\ კუჭის ლორწოვანი ზედაპირის მდგრადობას დამაზიანებელი ფაქტორებისადმი ზრდის:

- \\\\ პროზერინი,
- \\\\ პირენზეპინი,
- \\\\ მიზოპროსტოლი,
- \\\\ რანიტიდინი.

743.\\\\ ტრიკალიუმის ვისმუტის დეციტრატისთვის ჰეშმარიტია ყველა დებულება, გარდა:

- \\\\ თრგუნავს მარილმჟავას სეკრეციას,
- \\\\ აქს გასტროპროტექტორული ეფექტი,
- \\\\ წყლულოვან ზედაპირზე წარმოქმნის დამცავ ფენას,
- \\\\ ანტიმიკრობულად მოქმედებს H.pylori-ზე.

744.\\\\ მიზოპროსტოლი, კუჭზე მოქმედებისას იწვევს ყველაფერს, გარდა:

745.|||| ღებინების ცენტრის ტრიგერ-ზონაში აპომორფიზი ასტიმულირებს:

746.|||| ეტაპერაზინი:

- /// ახდგნს პირდაპირ დამორგუნველ მოქმედებას დებინების ცენტრზე.
/// თოგუნავს დებინების ცენტრის აქტივაციას ვესტიტულური აარაღის რეცეპტორებიდან.
// აბლოკირებს დებინების ცენტრის ტრიგერ-ზონის D₂-რეცეპტორებს .
/// აბლოკირებს აფერინტული ბოკაონბის მგრძნობიარე რეცეპტორებს.

747.\\\\\\\ ՀՅԵՒ-ՑԻ ՌՈՅ ԾԱԼՈՎԱՐՈՒԹՅԱՆ ԱՎԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ՀԱՅԱԳՐԱՉԻՆԻՆ ԸՆԴԲՈՆԵԲՈՍՏԱՎԱՐՈՒՄ ՄԵՐՄԱԿՐԱՅԻ

- ၁၂။ ქოლინორეცეპტორების,
၁၃။ ადრენორეცეპტორების,
၁၄။ დოფამინის რეცეპტორების,
၁၅။ გაემ-რეცეპტორების.

748.111 የጊዜያለው ታሪክዋልና ጥርጉት ምንም አቅራቢነት ተከተል ተችሱ ይችላል፡፡

- „ ეტაპერაზინი,
 „ ჰალოპერიდინი,
 „ მეტოკლოპრამიდი,
 „ სკოპოლამინი.

- մյօթոյլոքրամօջ,
ռնճանեցիրոնի,
ցրանօյեցիրոնի,
և շաղպալամօնի

- ¶ მეტოქლოპრამიდი,
¶ ონდანსეგტრონი,
¶ გრანისეგტრონი,
¶ დომეკრიდონი (მოტიცლიაში).

751.\\\\ რომელი რეცეპტორების ბლოკადითაა განპირობებული ონდანსეტრონის დეპინების საწინააღმდეგო მოქმედება?

- \\\ D₂-რეცეპტორების - ცნს-ში
\\\ 5-HT₃-რეცეპტორების - ცნს-ში და 5-HT₃-რეცეპტორების - ვაგუსის აფერუნტული ბოჭკოების დაბოლოებებზე.
\\\ H₁-რეცეპტორების - ცნს-ში.
\\\ M-ქოლინერგების - ცნს-ში.

752.\\\\ აგროპინის ნაღვლმდები მოქმედების მექანიზმი:

- /// ადუნებს ოდის სფინქტერს მოიტროაჟლი მოქმედების ხარჯზე.
/// ადუნებს ოდის სფინქტერს მ-ქოლინომაბლოკირებელი მოქმედების ხარჯზე.
/// ახდენს პირდაპირ მასტიმულირებელ გავლენას ნაღვლის ბუშტის კუნთებზე.
/// ზრდის პეპაროციერების მიერ ნაღვლის პროცეციერებას.

753.|||| დოკუმენტის (ნო-შპ) ნაფალმდები მოქმედება განპირობებულია:

- ¶¶¶ ნადვლის ბუშტის კუნთების მ-ქოლინორეცეპტორების ბლოკადით,
¶¶ პეპაროციტებში ნაღვლწარმოქმნის სტიმულაციით,
¶ ნადვლის ბუშტის კუნთებზე პირდაპირი მომადუნებელი მოქმედებით და მიოტროპული მოქმედების ხარჯზე
ოდის სფინქტერის მოდუნებით.
¶ არც ერთი ზემოთ ჩამოთვლილით.

754.\\\\ ნადგლის წარმოქმნას ასტიმულირებს:

- \\\\ ატროპინი,
- \\\\ დროტავერინი (ნო-შპა).
- \\\\ მაგნიუმის სულფატი,
- \\\\ ოქსაფენამიდი.

755.\\\\ მსხვილ ნაწლავები თსმოსურ წნევას ზრდის:

- \\\\ ლაქტულოზა,
- \\\\ იზავენინი,
- \\\\ ვაზელინის ზეთი,
- \\\\ გლიცერინი.

756.\\\\ მარილოვანი საფალარათო საშუალებები აძლიერებენ ნაწლავების პერისტალტიკას იმიტომ, რომ:

- \\\\ ამაღლებენ თსმოსურ წნევას ნაწლავის სანათურში და ზრდიან ნაწლავების შიგთავსის მოცულობას.
- \\\\ უშუალოდ ასტიმულირებენ ნაწლავების რეცეპტორების მგრძნობელობას.
- \\\\ ყველაფერი ზემოთჩამოთვლილი.
- \\\\ არც ერთი ზემოთჩამოთვლილი.

757.\\\\ სენის პრეპარატების საფალარათო მოქმედება განპირობებულია:

- \\\\ ქლონინერგული სინაპების სტიმულაციით.
- \\\\ ნაწლავური ფლორის ზეგავლენით გამონთავისუფლებული ანტრა-გლიკოზიდების მოქმედებით,
- \\\\ ნაწლავების მექანორეცეპტორების პირდაპირი სტიმულაციით.
- \\\\ ოპიოიდური რეცეპტორების სტიმულაციით.

758.\\\\ ლოპერამიდი აქვეითებს ნაწლავების მოტორიკას იმიტომ, რომ:

- \\\\ ასტიმულირებს მ-ქლონინორეცეპტორებს,
- \\\\ თრგუნავს აცეტილქოლინესტერაზას,
- \\\\ აბლოკირებს ოპიოიდურ რეცეპტორებს,
- \\\\ ასტიმულირებს ოპიოიდურ რეცეპტორებს.

759.\\\\ ომეპრაზოლი:

- \\\\ აქვეითებს ნერწყვის გამოყოფას;
- \\\\ აქვეითებს მარილმჟავას სეპრეციას.
- \\\\ თრგუნავს ნაწლავების მოტორიკას.
- \\\\ იწვევს ღებინების ცენტრის დათრგუნვას.

760.\\\\ წყლულის დროს ომეპრაზოლი:

- \\\\ თრგუნავს *Helicobacter pylori*-ს აქტივობას.
- \\\\ უზრუნველყოფს წყლულოვანი ზედაპრის მექანიკურ დაცვას.
- \\\\ ანეიტრალებს ქლორწყალბაზოვან მჟავას.
- \\\\ აქვეითებს მარილმჟავას სეპრეციას.

761.\\\\ პირენზიპინი:

- \\\\ თრგუნავს მარილმჟავას სეპრეციას მ-ქლონინორეცეპტორების ბლოკადის ხარჯზე.
- \\\\ ასტიმულირებს პეპსინოგენის სეპრეციას.
- \\\\ ასტიმულირებს ცნს-ს.
- \\\\ ზრდის გასტრინის სეპრეციას.

762.\\\\ რანიტიდინი:

- \\\\ თრგუნავს მარილმჟავას სეპრეციას H₂-ჰისტამინორეცეპტორების ბლოკადის ხარჯზე.
- \\\\ თრგუნავს გასტრინის სეპრეციას.
- \\\\ თრგუნავს *Helicobacter pylori*-ს აქტივობას.
- \\\\ ახდენს ნადვლმდებ მოქმედებას.

763.\\\\ რომელი საშუალებითაა შესაძლებელი მარილმჟავას სეპრეციის მთლიანად დათრგუნვა:

- \\\\ რანიტიდინი,
- \\\\ ატროპინი,
- \\\\ ომეპრაზოლი,
- \\\\ მიზოპროსტოლი.

764. ნატრიუმის პიდროკარბონატისათვის დამახასიათებელია ყველაფერი, გარდა:
ანეიტრალებს მარილმჟავას.
ზრდის მარილმჟავის სეკრეციას CO₂-ის წარმოქმნით.
შეუძლია გამოიწვიოს სისტემური ალკალოზი.
ზრდის ნაწლავების მოტორიკას.

765. მიზანობრივი დამახასიათებელია ყველაფერი, გარდა:
ზრდის კუჭში ლორწოს წარმოქმნას.
ზრდის ლორწოვანი გარსის მდგრადობას დამაზიანებელი ფაქტორებისადმი.
აქვეითებს მარილმჟავას სეკრეციას.
თრგუნავს ნაწლავების მოტორიკას.

766. სუკრალფატისათვის დამახასიათებელია ყველაფერი, გარდა:
წარმოქმნის დამცველ ფენას წყლის დამაზიანებელი ფენა.
ზრდის კუჭის ლორწოვანი გარსის უჯრედების მდგრადობას დაზიანების მიმართ.
აქვეითებს პეპსინის სეკრეციას.
მისი აქტივობა ვლინდება მჟავე არეში.

767. ღებინებას იწვევს ყველა პრეპარატი, გარდა:
იპეკაგუანის პრეპარატები.
თერმოპსისის პრეპარატები.
აპომორფინი.
სკოპოლამინი.

768. ეტაქერაზინი იწვევს ყველაფერს, გარდა:
ღებინების საწინააღმდეგო მოქმედება,
ღებინების ეფექტი;
ანტიფსიქოზური მოქმედება.
პროლაქტინის სეკრეციის გაზრდა.

769. მეტოკლოპრამიდისათვის დამახასიათებელია ყველაფერი, გარდა:
ახდენს ღებინების საწინააღმდეგო მოქმედებას.
აჩქარებს კუჭის შიგთავსის ევაკუაციას.
ზრდის პროლაქტინის შემცველობას სისხლში.
შეიძლება გამოიწვიოს პიპერგლიკემია.

770. მეტოკლოპრამიდისათვის დამახასიათებელია ყველაფერი, გარდა:
ზრდის საყდაპავი მილის ქვედა სფინქტერის ტონუსს.
აძლიერებს კუჭის მოტორიკას.
ადუნებს პილორულ სფინქტერს.
იწვევს ღებინებას.

771. ნაწლავების ტონუსს და პერისტალტიკას აქვეითებს ყველა პრეპარატი, გარდა:
ბენზოპექტონი,
ატროპინი,
ბეტანექტოლი.
დროტავერინი (ნო-შპა).

772. ნაწლავების ტონუსს და პერისტალტიკას ზრდის ყველა პრეპარატი, გარდა:
დროტავერინი (ნო-შპა).
აცეპლიდინი.
ნეოსტიგმინი (პროზერინი).
ბეტანექტოლი.

773. როგორ მოქმედებს ლოპერამიდი ნაწლავებზე?
ზრდის ტონუსს და პერისტალტიკას.
ზრდის ტონუსს და აქვეითებს პერისტალტიკას.
აქვეითებს ტონუსს და პერისტალტიკას.
აქვეითებს ტონუსს და ზრდის პერისტალტიკას.

- 774./// მარილოვანი საფადარათო საშუალებები იწვევენ ყველაფერს, გარდა:
- /// ზრდიან ნაწლავების შიგთავსის მოცულობას.
 - /// ზრდიან წვრილი ნაწლავის მოტორიკას.
 - /// ზრდიან ოსმოსურ წნევას ნაწლავებში,
 - \\ ხელს უწყობენ საკვები ნივთიერებების შეწოვას კუჭ-ნაწლავის ტრაქტიდან.
- 775./// უპირატესად მსხვილი ნაწლავის მოტორიკაზე მოქმედი პრეპარატებია ყველა, გარდა:
- \\ იზაფენინი,
 - \\ აბუსალათინის ზეთი
 - \\ სენის პრეპარატები,
 - \\ ხეჭრელა პრეპარატები.
- 776./// უპირატესად მსხვილი ნაწლავის მოტორიკაზე მოქმედი პრეპარატებია ყველა, გარდა:
- \\ მაგნიუმის სულფატი.
 - \\ რევანდის პრეპარატები.
 - \\ სენას პრეპარატები,
 - \\ ხეჭრელას პრეპარატები.
- 777./// ატროპინისათვის დამახასიათებელია ყველაფერი, გარდა:
- \\ თრგუნავს სანერწყვე ჯირკვლების ფუნქციას.
 - \\ აქვეითებს მარილმჟავას სეპრეციას.
 - \\ ადუნქბს კუჭ-ნაწლავის ტრაქტის კუნთებს.
 - \\ აქვეითებს არტერიულ წნევას.
- 778./// ჰისტამინური H₂-რეცეპტორების ბლოკატორები გამოიყენება:
- \\ კუჭისა და თორმეტგოჯა ნაწლავის წყლულოვანი დაავადებებისას.
 - \\ ჰიპოაციდური გასტრიტებისას.
 - \\ უწყვეტი ღებინებისას,
 - \\ შეკრულობისას.
- 779./// ანტაციდური საშუალებები შეიძლება გამოვიყენოთ ყველა ჩვენებისას, გარდა:
- \\ კუჭის გლუკი კუნთების სპაზმისა.
 - \\ ჰიპერაციდული გასტრიტისა.
 - \\ რევლუქს-ეზოფაგიტისა.
 - \\ კუჭისა და 12-გოჯა ნაწლავის წყლულისა.
- 780./// ატროპინის სულფატს იყენებენ ყველა ჩვენებისას, გარდა:
- \\ კუჭისა და 12-გოჯა ნაწლავის წყლულის დროს.
 - \\ კოლიკის დროს.
 - \\ ნაღვლმდენი საშუალების სახით.
 - \\ საფალარათო საშუალების სახით.
- 781./// ქრონიკული შეკრულობის დროს იყენებენ საფადარათო საშუალებებს, რომლებიც:
- \\ მოქმედებენ ნაწლავების მთელ სიგრძეზე,
 - \\ მოქმედებენ უპირატესად მსხვილ ნაწლავზე.
 - \\ მოქმედებენ უპირატესად წვრილ ნაწლავზე.
 - \\ ყველა ზემოთ ჩამოთვლილი.
- 782./// ალუმინის ჰიდროჟანგი იწვევს:
- \\ შეკრულობა,
 - \\ დიარეა,
 - \\ მეტაბოლური ალკალოზი,
 - \\ ჰიპერფოსფატემია.
- 783./// სისტემური ალკალოზი შეიძლება გამოიწვიოს:
- \\ ნატრიუმის ჰიდროკარბონატმა,
 - \\ მაგნიუმის ჟანგმა,
 - \\ ალუმინის ჰიდროჟანგმა,
 - \\ ვისმუტის პრეპარატებმა

784./// მაგნიუმის ჟანგი:

- /// ასტიმულირებს ლორწოს დაცვითი ფენის წარმოქმნას,
- /// შეიძლება გამოიწვიოს შეკრულობა,
- // ანეიტრალებს მარილმჟავას,
- /// სპობს *Helicobacter pylori*-ს.

785./// H2 რეცეპტორების ანტაგონისტებიდან რომელია ციტოქრომ p-450-ის კველაზე ძლიერი ინჰიბიტორი?

- /// ფამოტიდინი
- /// რანიტიდინი
- // ციტებიდინი
- /// ნიზატიდინი