

საგამოცდო საკითხები/ქვესაკითხები ზოგად ქირურგიაში საბაკალავრო პროგრამის სტუდენტებისათვის:

1. ასეპტიკა:

- რა არის ასეპტიკა;
- ქირურგიული ინფექციის გავრცელების გზები, ნაზო-კომიალური, კონტაქტური და ინპლანტაციური ინფექციის პროფილაქტიკა;
- სტერილიზაცია, სტერილიზაციის კონტროლის მეთოდები;
- ხელების მომზადება საოპერაციოდ;
- ჰოსპიტალური ინფექცია;
- შიდსის პრობლემა ქირურგიაში.

2. ანტიასეპტიკა:

- მექანიკური,
- ქიმიური,
- ფიზიკური,
- ბიოლოგიური ანტიასეპტიკა,
- ძირითად ანტიასეპტიურ ნივთიერებათა ჯგუფები,
- ანტიბიოტიკები.

3. სისხლის დენა და სისხლის დაკარგვა

- სისხლდენების კლასიფიკაცია,
- სიმპტომატოლოგია,
- სისხლის დანაკარგის რაოდენობრივი შეფასების მეთოდები.
- სისხლის დენის დროებითი შეჩერება,
- სისხლდენის საბოლოო შეჩერების მეთოდები.

4. სისხლის გადასხმა

- სისხლის ჯგუფობრიობის და რეზუს ფაქტორის გენეტიკური საფუძვლები;
- სისხლის ჯგუფის და რეზუს-ფაქტორის განსაზღვრა;
- სისხლის გადასხმის ჩვენებები და უკუჩვენებები;
- სისხლის გადასხმის მეთოდები
- სისხლის კომპონენტები და პრეპარატები;

- გართულებები სისხლის გადასხმის დროს, მათი პროფილაქტიკა და მკურნალობა.

5. ქირურგიული ოპერაცია

- ქირურგიული ოპერაციის სახეები;
- წინასაოპერაციო მომზადება;
- პოსტოპერაციული პერიოდი.

6. ზოგადი გაუტკივარება

- ზოგადი გაუტკივარების სახეები;
- ნარკოზის სტადიები;
- ზოგადი გაუტკივარების გართულებები და მათი პროფილაქტიკა;
- ავადმყოფის მომზადება ნარკოზისთვის.

7. ადგილობრივი გაუტკივარება

- ანესთეზია წასმით,
- ინფილტრაციული ანესთეზია,
- გამტარებლობითი ანესთეზია,
- ძვალშიდა, არტერიული და ვენური ადგილობრივი ანესთეზია,
- სპინური და პერიდურული ანესთეზია.

8. გადაუდებელი დახმარება ორგანიზმის კრიტიკული მდგომარეობების დროს

- ტერმინალური მდგომარეობები - პრეაგონია, აგონია, კლინიკური სიკვდილი,
- შოკი - კლასიფიკაცია, სტადიები და ხარისხები, კლინიკური სურათი, მკურნალობის პრინციპები.
- დახრჩობა,
- ელექტროტრავმა,
- სითბური და მზის დაკვრა.

9. რბილი ქსოვილების დაზურული დაზიანებები

- შერყევა,
- დაჟეჟილობა,

- დაჭიმულობა,
- გაგლეჯა,
- ზეწოლა,
- ხანგრძლივი ზეწოლის სინდრომი.

10. ამოვარდნილობა და მოტეხილობა

- კლასიფიკაცია,
- სიმპტომატოლოგია,
- პირველადი დახმარების პრინციპები,
- მკურნალობის ზოგადი პრინციპები.

11. დამწვრობა

- დამწვრობის ხარისხისა და ფართობის განსაზღვრა,
- კლინიკა,
- პირველადი დახმარება და სტაციონარული მკურნალობა,
- დამწვრობითი დაავადება.

12. მოყინვა

- მოყინვის ხარისხის განსაზღვრა,
- კლინიკა,
- პირველადი დახმარება და სტაციონარული მკურნალობა.

13. ჭრილობები

- კლასიფიკაცია,
- ცალკეულ სახეთა დახასიათება,
- კლინიკური ნიშნები,
- მკურნალობის ზოგადი პრინციპები,
- ჭრილობის შეხორცების სახეები.

14. მწვავე არასპეციფიური ქირურგიული ინფექცია

- ფურუნკული, ფურუნკულოზი, კარბუნკული,
- პანარიციუმი,
- ჰიდრადენიტი,
- აბსცესი,

- ფლეგმონა,
- წითელი ქარი.

15. მწვავე სპეციფიური ინფექცია

- ტეტანუსი - ეტიოლოგია, პათოგენეზი, კლინიკა, დიაგნოსტიკა, მკურნალობის ზოგადი პრინციპები, პროფილაქტიკა;
- ცოფი - კლინიკა, დიაგნოსტიკა, მკურნალობის ზოგადი პრინციპები, პროფილაქტიკა;

16. ქრონიკული სპეციფიური ინფექცია

- ტუბერკულოზური სკონდილიტი: ეტიოლოგია, პათოგენეზი, კლინიკა, დიაგნოსტიკა, მკურნალობის ზოგადი პრინციპები, პროფილაქტიკა.

საგამოცდო საკითხები - ავადმყოფის მოვლის პრაქტიკული კურსი - საბაკალავრო პროგრამის სტუდენტებისათვის:

1. წინასაოპერაციო პერიოდი:

- ავადმყოფის გამოკითხვა;
- ავადმყოფის ორგანოებისა და სისტემების ფიზიოლო-გიური ფუნქციების შეფასება;
- ფიზიკალური გამოკვლევები;
- ავადმყოფის ფიზიკური სტატუსის წინასაოპერაციო რეიტინგის დადგენა;
- წინასაოპერაციო მომზადება.

2. ავადმყოფის ინტრაოპერაციული მოვლა:

- საოპერაციო ოთახის მომზადება;
- ბაზისური ასეპტიკის პრინციპები;
- ანესთეზიოლოგის დამხმარე ექთნის მოვალეობები, ზოგადი და ადგილობრივი გაუტკივარება.
- პაციენტის მდებარეობა საოპერაციო მაგიდაზე;
- საოპერაციო ველის მომზადება;
- პაციენტის უსაფრთხოება საოპერაციოში;

- კატასტროფული სიტუაცია საოპერაციოში – ანაფილაქსიური შოკი, ავთვისებიანი ჰიპერთერმია.

3. ავადმყოფის მოვლა პოსტოპერაციულ პერიოდში:

- პოსტანესთეზიური პერიოდი – გართულებები სასუნთქი და გულ-სისხლძარღვთა სისტემის მხრივ, ექთნის როლი მათ პრევენციასა და მკურნალობაში;
- ტკივილის მენეჯმენტი;
- ჰიპოთერმია და მისი მენეჯმენტი;
- ჰიპერთერმია და მისი მენეჯმენტი;
- გულისრევა და პირღებინება;
- საშარდე სისტემის გართულებები და მათი მენეჯმენტი;
- საჭმლის მომნელებელი სისტემის მენეჯმენტი;
- ჭრილობის მოვლა;
- გერონტოლოგიური პაციენტის მოვლის თავისებურებები;
- ამბულატორიული პაციენტის მეთვალყურეობა.