

# საგამოცდო საკითხები და ქვესაკითხები

## მ ე ა ნ ო ბ ა შ ი

### მედიცინის ფაკულტეტის VI კურსის სტუდენტებისთვის

#### 1. მტკიცებულებებზე დაფუძნებული მედიცინის 4 ძირითადი ნაბიჯი

1.1. PICO-ს ფორმატში მკაფიო კლინიკური შეკითხვის დასმა

1.2. უახლესი და სარწმუნო სამედიცინო ლიტერატურის მოძიება

1.3. სამეცნიერო სტატიების კრიტიკული შეფასება და მათი დიზაინის დახასიათება

1.4. სამეცნიერო მტკიცებულებების კლინიკურ პრაქტიკაში დანერგვა

2. ეპიდემიოლოგიური გათვლები:

2.1. ბიოსტატისტიკური მაჩვენებლები

2.1.1. მოვლენის ხარისხი

2.1.2. რისკთა თანაფარდობა

2.1.3. ფარდობითი რისკის დაქვეითება

2.1.4. აბსოლუტური რისკის დაქვეითება

2.1.5. ავადმყოფთა რაოდენობა, რომელიც საჭიროებს მკურნალობას

2.1.6. სარწმუნოების ინტერვალი

3. ლაბორატორიული კვლევები: განმარტება

3.1. ტიპები: დიაგნოსტიკური, სკრინინგული

3.2. შეფასების კომპონენტები: ჭეშმარიტი (დადებითი და უარყოფითი) ცრუ (დადებითი და უარყოფითი)

3.3. პროგნოზული ღირებულება: ტესტის მგრძობელობა და სპეციფიურობა, დაავადების გავრცელება.

#### 2. ორსულობის I ნახევრის სისხლისდენის მიზეზები

2.1. თვითნებითი აბორტი: განმარტება, გამომწვევი მიზეზები, კლასიფიკაცია:

2.1.1. მოსალოდნელი აბორტი: კლინიკა, მკურნალობა

2.1.2. აბორტი მსვლელობაში: კლინიკა, მკურნალობა

2.1.3. დამთავრებული აბორტი: კლინიკა, მკურნალობა

2.1.4. დამთავრებული აბორტი:კლინიკა,მკურნალობა

2.1.5. არმომხდარი აბორტი:კლინიკა,მკურნალობა

2.1.6. სეპტიური აბორტი:გამომწვევი მიზეზები, კლინიკა,დიაგნოსტიკა

მკურნალობა

2.1.7. ჩვეული აბორტი:განმარტება,გამომწვევი მიზეზები

2.2.გესტაციური ტროფობლასტური დაავადება:ეტიო-პათოგენეზი,კლასიფიკაცია

2.2.1.ბუშტნამქერი (სრული და ნაწილობრივი)კლინიკა,დიაგნოსტიკა,მკურნალობა, შემდგომი მონიტორინგი

2.3. გესტაციური ტროფობლასტური ნეოპლაზია:

2.3.1. ინვაზიური ბუშტნამქერი:კლინიკა,მკურნალობა

2.3.2. ქორიონეპითელიომა: რისკ-ფაქტორები,კლინიკა,დიაგნოსტიკა,

მკურნალობა,შემდგომი მონიტორინგი

**3.ორსულობის თანმხლები ექსტრაგენიტალური დაავადებანი-** ნახშირწყლოვანი ცვლა ფიზიოლოგიურად მიმდინარე ორსულობის დროს

3.1. გესტაციური დიაბეტი:განმარტება, განვითარების მიზეზები, რისკ-ფაქტორები,დედისმხრივი და ნაყოფისმხრივი გართულებები.

3.1.1. ანტენატალური მეთვალყურეობა:

3.1.1.1.სკრინინგი:ტიპები,განხორციელების დრო,მეთოდი

3.1.1.2.. დიაგნოზის დადასტურება

3.1.2.3. მონიტორინგი

3.1.2.4. მართვა: ვარჯიში,კვებითი თერაპია,ინსულინოთერაპია

3.1.2. მშობიარობა: მშობიარობის დრო, სახე

3.1.3. მშობიარობის შემდგომი პერიოდი:მონიტორინგი,მართვა

3.2. ფარისებრი ჯირკვლის დაავადებები

3.2.1.ფარისებრი ჯირკვლის ფუნქციონირება ფიზიოლოგიურად მიმდინარე ორსულობის დროს

3.2.2. ფარისებრის ჯირკვლის ფუნქციის დარღვევის გამოვლენა:სკრინინგული ტესტები,დიაგნოსტიკური ტესტები

3.2.3.ნოზოლოგიები-ჰიპერთირეოზი და ჰიპოთირეოზი.განმარტება,კლინიკა,

დედისმხრივი და ნყოფისმხრივი გართულებები,ანტენატალური მეთვალყურეობა, მკურნალობა

### 3.3.გულის დაავადებები

3.3.1.ფიზიოლოგიური ორსულობის დროს გულ-სისხლძარღვთა სისტემაში მიმდინარე ცვლილებები

### 3.3.2. ნოზოლოგიები

### 3.3.3.ანტენატალური მეთვალყურეობა

3.3.3.1.პროგნოზირება: ჩასახვამდელი მეთვალყურეობა,უკუჩვენება

### 3.3.3.2. მონიტორინგი

### 3.3.3.3.მართვა

### 3.3.4. მშობიარობა: სახე,ვადა

**4. ნაადრევი მშობიარობა:** განმარტება, გავრცელება,რისკ-ფაქტორები,ეტიო-პათოგენეზი,ტიპები

### 4.1.ანტენატალური მეთვალყურეობა

4.1.1.სკრინინგი:ტრანს-ვაგინური ულტრასონოგრაფია,ტესტი ფეტალურ ფიბრონექტინზე

4.1.2. პრევენცია: ჰორმონული,თერაპია,სერკლიაჟი

4.1.3.მართვა:ტოკოლიტური თერაპია,ანტიბიოტიკოთერაპია,კორტიკოსტეროიდები

4.2.ნაადრევი მშობიარობა:კლინიკა,მართვა,გართულებები,დღენაკვლელობის ნიშნები,

მკურნალობის არაეფექტური მეთოდები

**5.ვადაგადაცილებული ორსულობა:** განმარტება,გავრცელება,რისკ-ფაქტორები,ეტიო-პათოგენეზი,დედისმხრივი და ნყოფისმხრივი გართულებები,

5.1. პრევენცია: ორსულობის ზუსტი ვადის დაგენა

5.2. დიაგნოსტიკა: კლინიკური ნიშნები,ულტრასონოგრაფია,ნყოფის მდგომარეობის მონიტორინგი

5.3.ორსულობის მართვა

5.4. მშობიარობა: მშობიარობის სახე

5.4.1. სამშობიარო მოქმედების ინდუქცია :განმარტება,ჩვენება,უკუჩვენება

5.4.1.1. მეთოდები: სანაყოფო გარსების თითებით აშრეგება,ამნიოტომია სამშობიარო მოქმედების აღძვრა ოქსიტოცინით, გართულებები

5.5.ვადაგადაცილების ნიშნები

## 6. ნაყოფის არასწორი მდებარეობა: გამომწვევი მიზეზები,სახეები

6.1.ნაყოფის მენჯით წინმდებარეობა,კლასიფიკაცია

6.1.1.სუფთა ჯდომით წინმდებარეობა

6.1.2.სრული(შერეული) ჯდომით წინმდებარეობა

6.1.3.არასრული ჯდომით წინმდებარეობა

6.1.4. დიაგნოსტიკა: მუცლის წინა კედლის პალპაცია,ვაგინური გასინჯვა,  
ულტრასონოგრაფიული კვლევა

6.1.5.ნაყოფის თავზე გარეგანი მობრუნება: განმარტება,ჩატარების პირობები,  
ჩვენება,ტექნიკა

6.1.6. მშობიარობის ბიომექანიზმი ნაყოფის მენჯით წინმდებარეობის დროს

6.1.7.მშობიარობის მართვა

6.1.8.მშობიარობის სახე: საშოსმხრივი და ოპერაციული

6.1.9.მშობიარობის გართულებები

6.2.ნაყოფის თავის გაშლითი წინმდებარეობები

6.2.1.თხემით წინმდებარეობა:კლინიკური ნიშნები,მშობიარობის მართვა

6.2.2.შუბლით წინმდებარეობა:კლინიკური ნიშნები,მშობიარობის მართვა

6.2.3.პირისახით წინმდებარეობა:კლინიკური ნიშნები,მშობიარობის მართვა

6.2.4.ნაყოფის გარდიგარდმო და ირიბი მდებარეობები:მდებარეობა და პოზიცია

დიაგნოსტიკა, მშობიარობის სახეები

## 7. მრავალნაყოფიანი ორსულობა: განმარტება,გავრცელება

7.1. ტყუპების ტიპები:მონოზიგოტური ტყუპები,დიზიგოტური ტყუპები

7.2. პლაცენტაციის ტიპები: ბიამნიონურ-ბიქორიონურ,მონოქორიონურ-  
ბიამნიონური,მონოქორიონურ-მონოამნიონური

7.3. რისკ-ფაქტორები

7.4. დიაგნოსტიკა: კლინიკური ნიშნები,ულტრასონოგრაფია,ამნიოცენტეზი,  
კორდოცენტეზი,პლაცენტის ქსოვილების ბიოფსია

7.5. ნაყოფების მდებარეობა და წინმდებარეობა

7.6.ორსულობის მოსალოდნელი გართულებები

7.8.ფეტო=ფეტალური ტრანსფუზიის სინდრომი

7.9. მრავალნაყოფიანი ორსულობის მართვა

7.10.მშობიარობის მართვა

7.11. მშობიარობის მეთოდები: საშოსმხრივი და ოპერაციული მშობიარობა

## **8. ანტენატალური სისხლდენა: განმარტება,გამომწვევი მიზეზები**

8.1.პლაცენტის წინმდებარეობა,ეტიო-პათოგენეზი,გავრცელება,კლასიფიკაცია

8.1.1. სრული წინმდებარეობა, ნაწილობრივი წინმდებარეობა, გვერდითი წინმდებარეობა, დაბალი მიმაგრება

8.1.2. გართულება (პლაცენტის მჭიდრო მიმაგრება,პლაცენტის მიხორცება)

8.1.3 დიაგნოსტიკა,კლინიკა,მართვა

8.2.ნორმალურად მიმაგრებული პლაცენტის ნაწილობრივი ნაადრევი აცლა

8.2.1. ორსულობის დროს ნორმალურად მიმაგრებული პლაცენტის აცლის ხელშემშლელი მიზეზები, განმარტება,გავრცელება,ეტიო-პათოგენეზი,

ხელშემწყობი ფაქტორები

8.2.2.კლასიფიკაცია

8.2.3. დიაგნოსტიკა, კლინიკა, მართვა

## **9.ორსულთა პათოლოგიის გამომწვევი ინფექციები : ჯგუფები**

9.1.ნაყოფის და ახალშობილის დაინფიცირების გზები : ორსულობის დროს,მშობიარობის პროცესში, მშობიარობის შემდგომ პერიოდში

9.2. საშარდე გზების ინფექციები : გამომწვევი მიზეზები, დაინფიცირების გზები,კლინიკური ფორმების განმარტება, დიაგნოსტიკა, მკურნალობა

(ასიმპტომური ბაქტერიურია, ცისტეტი, პიელონეფრიტი), მართვა,პრევენციული ღონისძიებები,დედისმხრივი და ნაყოფისმხრივი გართულებები.

9.3. სიფილისი :გავრცელება, დაინფიცირების გზები, დედისმხრივი და ნაყოფისმხრივი გართულებები, კლინიკა, სკრინინგული და დიაგნოსტიკური ტესტები, გართულებები, მართვა, პრევენცია

9.4. გონორეა : გავრცელება, დაინფიცირების გზები, დედისმხრივი და ნაყოფისმხრივი გართულებები, კლინიკა, სკრინინგული და დიაგნოსტიკური ტესტები, მართვა, პრევენციული ღონისძიებანი

9.5. ქლამიდოზი : გავრცელება, დაინფიცირების გზები, დედისმხრივი და ნაყოფისმხრივი გართულებები, კლინიკა, სკრინინგული და დიაგნოსტიკური მეთოდები, მართვა,პრევენციული ღონისძიებანი

9.6. Bჯგუფის სტრეპტოკოკი : გავრცელება,დაინფიცირების გზები,დედისმხრივი და ნაყოფისმხრივი გართულებები,კლინიკა, სკრინინგული და დიაგნოსტიკური ტესტები,მართვა, პრევენციული ღონისძიებანი

9.7. ტუბერკულოზი: გავრცელება, დაინფიცირების გზები, დედისმხრივი და ნაყოფისმხრივი გართულებები, კლინიკა,სკრინინგული და დიაგნოსტიკური მეთოდები, მართვა,პრევენციული ღონისძიებანი

9.8. ჰეპატიტი: გავრცელება, დაინფიცირების გზები,დედისმხრივი და ნაყოფისმხრივი გართულებები, კლინიკა,სკრინინგული და დიაგნოსტიკური ტესტები, მართვა,

პრევენციული ღონისძიებანი

9.9. გენიტალური ჰერპესი : გავრცელება, დაინფიცირების გზები დედისმხრივი და ნაყოფისმხრივი გართულებები,კლინიკა, სკრინინგული და დიაგნოსტიკური ტესტები, მართვა, პრევენციული ღონისძიებანი

9.10. ციტომეგალოვირუსული ინფექცია :გავრცელება, დაინფიცირების გზები, დედისმხრივი და ნაყოფისმხრივი გართულებები, კლინიკა, სკრინინგული და დიაგნოსტიკური მეთოდები, მართვა, პრევენციული ღონისძიებანი

9.11. წითურა : გავრცელება, დაინფიცირების გზები, დედისმხრივი და ნაყოფისმხრივი გართულებები, კლინიკა, სკრინინგული და დიაგნოსტიკური ტესტები, მართვა, პრევენციული ღონისძიებანი

9.12. ტოქსოპლაზმოზი : გავრცელება, დაინფიცირების გზები, დედისმხრივი და ნაყოფისმხრივი გართულებები, კლინიკა, სკრინინგული და დიაგნოსტიკური ტესტები, მართვა,პრევენციული ღონისძიებანი

9.13. ჩუტყვავილა :გავრცელება, დაინფიცირების გზები, დედისმხრივი და ნაყოფისმხრივი გართულებები, კლინიკა,სკრინინგული და დიაგნოსტიკური ტესტები, მართვა. პრევენციული ღონისძიებანი

9.14. აივ-დაინფიცირება/შიდსი : გავრცელება, დაინფიცირების გზები, დედისმხრივი და ნაყოფისმხრივი გართულებები,კლინიკა, სკრინინგული და დიაგნოსტიკური მეთოდები,მართვა, პრევენციული ღონისძიებანი

9.15. ტრიქომონიაზი :გავრცელება, დაინფიცირების გზები, მართვა

9.16. კანდიდოზი: გავრცელება,დაინფიცირების გზები, მართვა

9.17. ინფექციების სკრინინგის თანამედროვე კონცეფცია

**10. ნოზოკომიური ინფექციები : განმარტება, მიზეზები, გავრცელების გზები,**

10.1.პროფილაქტიკური ღონისძიებები

10.1.1.ხელეების დაბანა : მნიშვნელობა, ტექნიკა

10.1.2.რაციონალური ანტიბიოტიკოპროფილაქტიკა: მნიშვნელობა, ტიპები

10.1.3.ხელთათმანების გამოყენება :სუფთა და სტერილური ხელთათმანების გამოყენება

10.2. არაეფექტური პრევენციული ღონისძიებები

**11. ლოგინობის ხანის სექტიური გართულებები:**კლასიფიკაცია,ხელშემწყობი ფაქტორები

11.1.ლოგინობის ხანის ცხელება : განმარტება, რისკ-ფაქტორები, გამომწვევი,მიზეზები, კლინიკური შეფასება, მართვა

11.2. ენდომეტრიტი : განმარტება, გამომწვევი მიზეზები,კლინიკა,

დიაგნოსტიკა,მკურნალობა

11.3. საშარდე გზების ინფექცია : ხელშემწყობი მიზეზები,კლინიკა,

დიაგნოსტიკა,მკურნალობა

11.4. ჭრილობის დაინფიცირება:კლინიკა, მკურნალობა

11.5.სამეანო პერიტონიტი :კლინიკა,დიაგნოსტიკა,მკურნალობა

11.6. სექტიცემია და ტოქსიური შოკი : განმარტება, კლინიკა, დიაგნოსტიკური კრიტერიუმები, მკურნალობა