**Facultatea Stomatologie**

**Enunțuri pentru totalizarea 2, test SIMU (2024 - 2025)**

**Fiziopatologie sîngelui**

1. **Care sunt parametrii normovolemiei normocitemice?**
2. **În ce stări se constată hipovolemia simplă (normocitemică)?**
3. **Care sunt parametrii hipervolemiei oligocitemice?**
4. **În ce stare se constată hipovolemia oligocitemică?**
5. **Care sunt parametrii hipovolemiei policitemice?**
6. **În ce stare se constată hipovolemia policitemică?**
7. **Care sunt parametrii hipervolemiei oligocitemice?**
8. **În ce stări se constată hipervolemia oligocitemică?**
9. **Care sunt parametrii hipervolemiei policitemice?**
10. **În ce stări se constată hipervolemia policitemică?**
11. **Care tipuri de anemii au la bază ca mecanism patogenetic diminuarea eritropoiezei?**
12. **Care tipuri de anemii au la bază ca mecanism patogenetic tulburarea sintezei acizilor nucleici și prin urmare maturația hematiilor?**
13. **Ce tip de anemie are la bază ca mecanism patogenetic tulburarea biosintezei hemoglobinei și prin urmare maturația hematiilor?**
14. **Care tipuri de anemii au la bază ca mecanism patogenetic dereglarea hemolizei eritrocitelor?**
15. **Care sunt mecanismele patogenetice ce explică paloarea pielii, mucoaselor şi lojei unghiale în anemii?**
16. **Care sunt anemiile caracterizate prin MCV (volumului eritrocitar mediu) > decît valorile de referință?**
17. **Care sunt tipurile de anemii în care MCH (conținutul mediu de hemoglobină într-un eritrocit) < decît valorile normale de referință?**
18. **Care indici de laborator stabilesc diagnosticul de anemie feriprivă?**
19. **Care date de laborator stabilesc diagnosticul de anemie feriprivă?**
20. **Care patologii sunt responsabile de dereglarea metabolismului vitaminei B12?**
21. **Care patologii sunt responsabile de dereglarea metabolismului vitaminei B12?**
22. **Care sunt manifestările clinice ale anemiei pernicioase prin deficit de vitamina B12?**
23. **Care sunt manifestările clinice ale anemiei acid folic deficitare ?**
24. **Care sunt manifestările sângelui periferic în anemia B12 deficitară?**
25. **Care sunt manifestările sângelui periferic în anemia acid folic deficitară?**
26. **Care sunt manifestările agranulocitozei în cavitatea bucală?**
27. **Care sunt manifestările agranulocitozei în cavitatea bucală?**
28. **Care sunt manifestările anemiei deficitare în B12 la nivelul cavității bucale?**
29. **Care sunt manifestările anemiei deficitare în B12 la nivelul cavității bucale?**
30. **Care sunt manifestările anemiei hemolitice la nivelul cavității bucale?**
31. **Care sunt manifestările anemiei hemolitice la nivelul cavității bucale?**
32. **În ce condiții patologice poate fi întâlnită neutrofilia?**
33. **Care este cauza neutrofiliei?**
34. **Ce reprezintă deplasarea nucleară „spre stânga”?**
35. **Ce reprezintă neutrofilia cu „deplasare nucleară la dreapta”?**
36. **În ce condiții patologice poate fi întâlnită limfocitoza absolută secundară?**
37. **În ce patologii poate fi întâlnită limfocitoza absolută secundară?**
38. **În ce condiții patologice poate fi întâlnită monocitoza?**
39. **Ce reprezintă agranulocitoza?**
40. **În ce condiții patologice poate fi întâlnită agranulocitoza?**
41. **Care sunt manifestările anemiei feriprive la nivelul cavității bucale?**

**Fiziopatologie sistemului cardiovascular**

1. **Care sunt semnele de insuficiență cardiacă sistolică?**
2. **Care sunt semnele de insuficiență vasculară?**
3. **Care sunt cauzele insuficienței cardiace datorate supraîncărcării de volum a inimii?**
4. **Care sunt manifestările caracteristice pentru insuficiența cardiacă stângă?**
5. **Care sunt manifestările caracteristice pentru insuficiența cardiacă dreaptă?**
6. **Care sunt manifestările caracteristice pentru insuficiența cardiacă dreaptă?**
7. **Care sunt manifestările caracteristice pentru insuficiența cardiacă dreaptă?**
8. **Care sunt manifestările caracteristice pentru insuficiența cardiacă dreaptă?**
9. **Care sunt reacțiile cardiace compensatorii imediate în insuficiența cardiacă?**
10. **Care sunt reacțiile cardiace compensatorii imediate în insuficiența cardiacă?**
11. **Care sunt mecanismele compensatorii extracardiace imediate în insuficiența cardiacă?**
12. **Care sunt reacțiile cardiace compensatorii imediate în insuficiența cardiacă?**
13. **Care sunt mecanismele compensatorii extracardiace imediate în insuficiența cardiacă?**
14. **Care este unul dintre mecanismele compensatorii extracardiace imediate în insuficiența cardiacă?**
15. **Care sunt mecanismele compensatorii extracardiace tardive în insuficiența cardiacă?**
16. **Care este unul dintre mecanismele compensatorii extracardiace tardive în insuficiența cardiacă?**
17. **Care sunt mecanismele extracardiace imediate de compensare în insuficiența circulatorie?**
18. **Care sunt mecanismele extracardiace tardive de compensare în insuficiența circulatorie?**
19. **Ce mecanismele extracardiace tardive de compensare se include în insuficiența circulatorie ?**
20. **Cum se modifică structura miocardului hipertrofic?**
21. **Care sunt consecințele stazei venoase în insuficiența circulatorie?**
22. **Care sunt consecințele stazei venoase în insuficiența circulatorie?**
23. **Ce consecințe are staza venoasă în cadrul insuficienței circulatorii?**
24. **Prin ce se manifestă perturbarea excitabilității cardiace?**
25. **Prin ce se manifestă perturbarea excitabilității cardiace?**
26. **Prin ce se manifestă perturbarea automatismului cardiac?**
27. **Prin ce se manifestă perturbarea automatismului cardiac?**
28. **Prin ce se manifestă tulburarea automatismului cardiac?**
29. **Prin ce se manifestă tulburarea automatismului cardiac?**
30. **Care sunt formele de tulburări de excitabilitate cardiacă?**
31. **Care sunt formele tulburărilor de conductibilitate miocardică?**
32. **Care sunt cauzele suprasolicitării cu rezistență a inimii?**
33. **Care sunt stările associate cu suprasolicitarea prin rezistență a inimii?**
34. **Care sunt factorii patogenetici ai hipertensiunii arteriale renale?**
35. **Care sunt factorii patogenetici ai hipertensiunii arteriale renale?**
36. **Ce compartimente cardiace suferă hiperfuncție în boala hipertensivă?**
37. **Care sunt consecințele stazei venoase în ficat?**
38. **Care sunt factorii patogenetici ai edemelor cardiace?**
39. **Care sunt factorii patogenetici ai hipertensiunii arteriale renale?**
40. **Hiperfuncţia căror compartimente a inimii are loc în boala hipertensivă?**
41. **În ce boli endocrine survine hipertensiunea arterială secundară?**
42. **Care sunt cauzele suprasolicitării cu volum a inimii?**
43. **Care sunt reacțiile compensatorii în hipoxia de lungă durată?**
44. **Care sunt reacțiile compensatorii în hipoxia de lungă durată?**
45. **Care sunt consecințele stazei venoase în insuficiența circulatorie?**
46. **Care sunt consecințele stazei venoase în insuficiența circulatorie?**
47. **În ce zonă anatomică se dezvoltă staza venoasă în caz de insuficiență ventriculară stângă?**
48. **Care este consecința stazei venoase în ficat?**
49. **Care sunt consecințele stazei venoase în ficat?**
50. **Care sunt factorii patogenetici ai edemelor cardiace?**
51. **Care sunt factorii patogenetici ai edemelor cardiace?**
52. **Care este unul dintre factorii patogenetici ai edemelor cardiace?**

**Fiziopatologia sistemului respirator**

1. **Ce reprezintă hipercapnia?**
2. **Ce reprezintă hipoxemia?**
3. **Ce reprezintă restricția pulmonară?**
4. **Ce reprezintă dispneea?**
5. **Ce reprezintă dispneea expiratorie?**
6. **Ce reprezintă dispneea inspiratorie?**
7. **Ce tulburări conduc la restricție extraparenchimatoasă?**
8. **Ce tulburări conduc la restricție extraparenchimatoasă?**
9. **Care sunt cauzele bolii restrictive pulmonare?**
10. **Care sunt cauzele bolii restrictive pulmonare?**
11. **Ce reprezintă restricția pulmonară intra-parenchimatoasă?**
12. **Ce reprezintă obstrucția pulmonară?**
13. **Ce factori pot conduce la obstrucția căilor respiratorii superioare?**
14. **Ce cauze pot conduce la obstrucția căilor respiratorii superioare?**
15. **Ce factori pot duce la obstrucția căilor respiratorii inferioare?**
16. **Care sunt consecințele hipoxiei?**
17. **Care sunt modificările în hipoxia respiratorie?**
18. **Ce înseamnă hiperpnee?**
19. **Ce reprezintă polipneea?**
20. **Ce reprezintă bradipneea?**
21. **Ce reprezintă hiperventilația?**
22. **Care sunt cauzele restricției extrapulmonare?**
23. **Care sunt cauzele afecțiunilor pulmonare restrictive intraparenchimatoase?**
24. **Ce înseamnă obstrucția pulmonară?**
25. **Ce reprezintă asfixia?**
26. **Ce modificări ale compoziţiei gazoase a sângelui arterial se constată în hiperventilaţie?**
27. **Ce modificări ale echilibrului acido-bazic se constată în hiperventilaţie?**
28. **Ce reprezintă hipoventilaţia?**
29. **Ce modificări ale compoziţiei aerului alveolar se constată în hipoventilaţie?**
30. **Ce modificări ale compoziţiei gazoase a sângelui arterial se constată în hipoventilaţie?**
31. **Ce factori pot provocă obstrucţia căilor aeroconductorii superioare ?**
32. **Ce factori pot provoca obstrucţia căilor aeroconductorii inferioare ?**
33. **Ce factori pot provoca obstrucţia căilor aeroconductorii inferioare ?**
34. **Care sunt cauzele respiraţiei profunde şi lente (stenotice)?**
35. **Care sunt cauzele respiraţiei profunde şi lente (stenotice) ?**
36. **Care sunt cauzele respiraţiei profunde şi lente (stenotice) ?**
37. **Care este cauza respiraţiei profunde şi lente (stenotice)?**
38. **Ce substanţe biologic active posedă efect bronhoconstrictor?**
39. **Ce substanţe biologic active posedă efect bronhoconstrictor?**
40. **Ce substanţe biologic active posedă efect bronhoconstrictor?**
41. **Ce substanţe biologic active posedă efect bronhoconstrictor?**
42. **Ce modificări ale echilibrului acido-bazic se constată în hiperventilaţie?**
43. **Ce modificări ale echilibrului acido-bazic se constată în hipoventilaţie?**

**Fiziopatologia sistemului digestiv**

1. **Cum se modifică metabolismul glucidelor în insuficiența hepatică?**
2. **Cum se modifică metabolismul lipidic în insuficiența hepatică?**
3. **Cum se modifică metabolismul proteic în insuficiența hepatică?**
4. **Cum se modifică tonusul și motilitatea stomacului în hiperclorhidrie?**
5. **Cum se modifică tonusul și motilitatea stomacului în hipoclorhidrie?**
6. **Cum este afectată funcția de evacuare a stomacului în hipersecreția cu hiperaciditate?**
7. **Lipsa căror enzime digestive conduce la maldigestia lipidelor?**
8. **Lipsa căror enzime digestive duce la maldigestia proteinelor?**
9. **Care sunt consecințele absenței HCl în sucul gastric?**
10. **Care sunt modificările digestive în insuficiența secreției biliare?**
11. **Care sunt tulburările digestive în caz de lipsă de amilază salivară?**
12. **Care sunt factorii implicați în ulcerogeneza stomacului?**
13. **Care sunt manifestările autointoxicării intestinale? (apare de două ori)**
14. **Care sunt cauzele hiposalivației patologice?**
15. **Ce factor exogen provoacă hipersecreția stomacală?**
16. **Ce factor endogen provoacă hipersecreția stomacală?**
17. **Care sunt cauzele insuficienței exocrine a pancreasului?**
18. **Care sunt cauzele autointoxicației intestinale?**
19. **Care sunt consecințele deficitului de lipide în alimentație?**
20. **Care sunt manifestările locale ale glosalgiei?**
21. **Care sunt tulburările metabolice și digestive în maldigestia proteinelor?**
22. **Care sunt consecințele metabolice ale maldigestiei lipidelor?**
23. **Care pot fi cauzele aclorhidriei?**
24. **Care pot fi cauzele autointoxicării intestinale?**
25. **Care pot fi cauzele hipersalivației patologice?**
26. **Care pot fi cauzele steatoreei?**
27. **Care pot fi consecințele maldigestiei dizaharidelor?**
28. **Care pot fi consecințele maldigestiei lipidelor?**
29. **Care pot fi consecințele maldigestiei proteinelor?**
30. **Consecințele maldigestiei proteinelor?**
31. **Care pot fi consecințele vomei?**
32. **Care pot fi cauzele maldigestiei carbohidraților?**
33. **Ce carbohidrați pot fi absorbiți din tractul gastrointestinal?**
34. **Ce modificări digestive pot fi întâlnite în insuficiența exocrină a pancreasului?**
35. **Ce afecțiuni pot duce la modificări ulcerative ale mucoasei bucale?**
36. **Care sunt consecințele unei secreții pancreatice insuficiente?**
37. **Care sunt manifestările hepatitei infecțioase la nivelul organelor bucale?**
38. **Care sunt manifestările biochimice ale colemiei severe?**
39. **Absorbția căror substanțe este afectată în tulburările intestinului gros?**
40. **Absorbția căror substanțe este afectată în tulburările mucoasei intestinului subțire?**
41. **Ce factori conduc la maldigestia intestinală?**
42. **Ce reprezintă acholia?**
43. **Ce reprezintă colemia?**
44. **Care sunt dereglările digestive în lipsa amilazei salivare?**
45. **Ce prezintă hipersalivaţia?**
46. **Care pot fi cauzele hipersalivaţiei patologice?**

**Fiziopatologia sistemului renal**

1. **Ce factori provoacă diminuarea reabsorbţiei apei în tubii distali şi colectori?**
2. **Ce factori provoacă diminuarea reabsorbţiei apei în tubii distali şi colectori?**
3. **Ce factori provoacă scăderea reabsorbţiei distale a ionilor de Na?**
4. **Ce afecţiune provoacă proteinuria tubulară?**
5. **Ce afecţiune provoacă proteinuria tubulară?**
6. **Ce factori stimulează secreţia reninei?**
7. **Ce factori stimulează secreţia reninei?**
8. **Ce factor stimulează secreţia reninei?**
9. **Care sunt funcţiile endocrine ale rinichilui?**
10. **Care sunt funcţiile endocrine ale rinichilui?**
11. **Care sunt cauzele prerenale ale insuficienţei renale acute?**
12. **Care sunt cauzele prerenale ale insuficienţei renale acute?**
13. **Care este cauza prerenală a insuficienţei renale acute?**