

**Ерөнхий мэргэжлийн эмчийн мэргэжлээр эмчлэх зөвшөөрөл олгох шалгалтын жишиг сорил**

**Хувилбар -21**

1. Нэг сонголттой тест ( Зөвхөн 1 хариулт зөв байх ) Энэ хэлбэрийн сорил нь А, В, С, D, E гэсэн дугаартай бөгөөд Зөвхөн 1 зөв хариуг сонгоно.

2. Олон сонголттой тест ( Хэдэн ч хариулт зөв байж болох )

1, 2, 3 дугаар хариултууд зөв бол (A.)

1, 2, 3, 4 дугаар хариултууд зөв бол (B.)

2 ба 4 дугаар хариултууд зөв бол (C.)

Зөвхөн 4-р хариулт зөв бол (D.)

Бүх хариулт зөв бол (E.)

3. Шалтгаан хамаарлын тест (Заагдсан тестүүдийн үнэн зөв хийгээд тэдгээрийн шалтгаан хамаарлыг тодорхойлно.)

Зөв, Зөв, Зөв (A.)

Зөв, Зөв, Буруу (B.)

Зөв, Буруу, Буруу (C.)

Буруу, Зөв, Буруу (D.)

Буруу, Буруу, Буруу (E.)

/1./ Тархмал хуурай хэржигнүүр сонсогдох нь ямар эмгэг өөрчлөлттэй холбоотой байдаг вэ?

A. Уушгин дахь агаарын хэмжээ ихсэх

B. Гуурсан хоолойн аргаар дамжилт алдагдах

C. Уушгинд хөндий үүсэх

D. Уушгины завсрын эдийн үрэвсэл

E. Уушгинд нэвчдэс үүсэх

/2./ Ямар өвчний үед эвгүй үнэртэй цэр гарах вэ?

A. Гуурсан хоолойн цочмог үрэвсэл

B. Багтраа

C. Уушгины үрэвсэл

D. Гуурсан хоолой тэлэгдэх өвчин

E. Хөндийт сүрьеэ

/3./ Уушгины артерийн том хэмжээний бүлэнт бөглөрлийн эмчилгээний чухал бүрэлдэхүүн хэсэг бол:

A. Өвдөлтийг намдаах

B. Фибринолитик эмчилгээг эрт эхлэх

C. Антикоагулянт эмчилгээг эрт эхлэх

D. Эуфиллин тарих

E. Гуурсан хоолойн нарийслыг арилгах

/4./ Өвчтөн Н. Уушгины архаг бөглөрөлт өвчний сэдрэл оноштой эмнэлэгт хэвтсэн. Түүний суурь FEV1 52% \хүндэвтэр явц\, чихрийн шижин хавсарсан. Тэр нэг сарын өмнө уушгины архаг бөглөрөлт өвчний сэдрэлийн улмаас эмнэлэгт хэвтэн амоксиклав хэрэглэсэн. Одоо түүнд ямар антибиотик хэрэглэх нь зүйтэй вэ?

A. Тетрациклин

B. Триметоприм-сульфаметоксазол

C. Левофлоксацин

D. Азитромицин

E. Ампициллин

/5./ Сүрьеэгийн каверныг уушгины буглаанаас ялгах шинжийг тодорхойлно уу:

A. Хөндий цацагдсан голомтуудын хамт

B. Гөлгөр ханатай, шингэний түвшинтэй хөндий

C. Цустай цэр гарна

D. Хордлогын шинж

E. Эритроцитын тунах хурд ихсэх

/6./ Буглааны хөндийд гарах шингэний түвшин юутай холбоотой байх вэ?

- A. Хөндийд сорвижлын өөрчлөлт гарах
- B. Хөндийн эргэн тойронд сорвижлын өөрчлөлт гарах
- C. Дренажийн гуурсан хоолой байх
- D. Уушгины үрэвсэл хавсрах
- E. Өвчний явцын онцлог

/7./ Н., 60 настай, өдөрт 30 ширхэг тамхи татдаг. 2 долоо хоногийн турш ханиалгаж, цустай цэр гарч эмчидхандсан. Үзлэг, цээжний рентген зурагт эмгэг өөрчлөлтгүй. Юуны өмнө ямар өвчний тухай бодох вэ?

- A. Гуурсан хоолойн хавдар
- B. Уушгины сүрьеэ
- C. Гуурсан хоолой тэлэгдэх өвчин
- D. Гуурсан хоолойн архаг үрэвсэл
- E. Уушгины үрэвсэл

/8./ 58 настай эрэгтэйн уушгины эдэд задарсан хөндий гарч, лимфийн булчирхайнууд томорсон. Онош тодруулах зорилгоор ямар шинжилгээ хийх нь зүйтэй вэ?

- 1. Цээж гэрэлд харах
- 2. Цээжний рентген зураг эгц ба хажуу байрлалд авах
- 3. Бронхоскопи хийх
- 4. Цээжний компьютерт томографи хийх
- 5. Цэрний цитологи шинжилгээ хийх

/9./ Баруун ховдлын хурц дутагдлын хамгийн элбэг тохиолддог шалтгаан бол:

- 1. Багтрааны сэдрэл
- 2. Аяндаа үүсэх пневмоторакс
- 3. Уушгины дэлбэнгийн ателектаз
- 4. Уушгины артерийн бүлэнт бөглөрөл
- 5. Шүүдэст плеврит

/10./ Өвчтөн Д. 20 хайрцаг\жил тамхи татсан анамнезтай, бага зэрэг хаиаж, цэр гардаг. Түүний FEV1 \FVC 0.69 ба FEV1 81%. Энэ өвчтөний зохистой эмчилгээнд юу багтах вэ?

- 1. Тамхинаас гарахыг зөвлөх, арга замыг зааж өгөх
- 2. Жил бүр томуугийн вакцин хийлгэж байх
- 3. Богино үйлдэлтэй  $\beta$ 2-агонистыг шаардлагатай үед хэрэглэх
- 4. Сэргээн засах эмчилгээ
- 5. Богино үйлдэлтэй антихолинерг эмийг шаардлагатай үед хэрэглэх

/11./ Багтрааны үед амьсгалын замын бөглөрөл үүсэх механизм бол:

- 1. Гуурсан хоолойд цэр хуримтлагдах
- 2. Гуурсан хоолойн гөлгөр булчин агших
- 3. Гуурсан хоолойн салст бүрхүүл хавагнах
- 4. Цагаан мөгөөрсөн хоолой, гуурсан хоолойн дискинези
- 5. Перибронхийн үрэвсэл

/12./ Уушгины архаг бөглөрөлт өвчний үед гуурсан хоолойн бөглөрөл үүсэх механизмыг нэрлэнэ үү:

- 1. Гуурсан хоолойн ханын үрэвсэл
- 2. Цулцангийн ханын уян харимхай чанар буурах
- 3. Гуурсан хоолой цэр, салсаар бөглөрөх
- 4. Диффузлэх талбайн хэмжээ буурах
- 5. Перибронхийн эдийн үрэвсэл

/13./ Уушгины архаг бөглөрөлт өвчин үүсэхэд нөлөөлөх хүчин зүйлсийг нэрлэнэ үү:

- 1. Тамхи
- 2. Ажлын тоостой нөхцөл
- 3. Агаарын бохирдол
- 4. Амьсгалын замын цочмог халдвар
- 5. Уушгины үрэвсэл

/14./ 16 настай гуурсан хоолой тэлэгдэх өвчний шинж илэрсэн хүүд ямар шинж илэрвэл Картагенерын хам шинж сэжиглэж болох вэ?

- 1. Стеаторея

2. Декстракарди
  3. Уушгины артерийн нарийсал
  4. Синусит
  5. Багтраа
- /15./ Артерийн гипертензийн хожуу үед шээсэнд гарах өөрчлөлт
- A. Лейкоцитури
  - B. Гематури+глюкозури
  - C. Протейнури+гематури
  - D. Оксалатури
  - E. Гипостенури
- /16./ Нефрозийн кризийн гол шалтгаан
- A. Цусны даралт ихсэх
  - B. Цустай шээх
  - C. Хэт их хавагнах
  - D. Зүрхний дутагдал
  - E. Тархи хавагнах
- /17./ Шээсний доод замын үрэвслийн үед шээс ялгаралтын өөрчлөлтийн аль нь илрэх вэ?
- A. Анури
  - B. Гематури
  - C. Странгури
  - D. Никтури
  - E. Олигури
- /18./ Жирэмсний эрт үед пиелонефритын эмчилгээнд хэрэглэх эм
- A. Нитрофураны бүлэг
  - B. Пенициллины бүлэг
  - C. цефалоспорины бэлдмэлүүд
  - D. Сульфаниламид
  - E. Нитроксолины бүлэг
- /19./ Нефроз хам шинжийн үед бөөрний дутагдлын оношлогоонд аль нь чухал вэ?
- A. шээсний уургийн хэмжээ
  - B. Сийвэн дэх креатинин
  - C. Сийвэн дэх холестерин
  - D. Сувганцарын эргэн шимэгдэлт
  - E. Протеинурийн түвшин
- /20./ Альдостерон даавар хаанаас ялгардаг вэ?
- A. Гипофиз
  - B. Бөөр
  - C. Бөөрний дээд булчирхай
  - D. Бөөрний тархилаг давхрага
  - E. ЮГА
- /21./ Бөөрний судасны шалтгаант гипертензийг ямар аргаар оношлох вэ?
1. Радиозотопийн шинжилгээ
  2. Ангиографийн шинжилгээ
  3. Хэт авиан доплерографи
  4. Хэт авиан шинжилгээ
  5. Бөөрний эдийн шинжилгээ
- /22./ Транзитор уураг алдалт нь дараах тохиолдолд илрэнэ
1. Биеийн эмгэг галбир
  2. Даарч хөрөх
  3. Биеийн хүчний хүнд ажил хийх
  4. Удаан хугацаагаар халуурах
  5. Фитнес хийх
- /23./ Сувганцарын гаралтай уураг алдалтын шалтгаан
1. Бөөрний поликистоз
  2. Бөөр шээсний замын халдвар

3. Бөөрний уйланхай
4. Завсрын эдийн нефрит
5. Бөглөрөл, давсаг шээлүүрийн сөргөө

/24./ Бөөрний судасны шалтгаант даралт ихдэлтийг оношлох арга

1. Доплерт сонографи
2. Соронзон резонанст томографи
3. Бөөрний ангиографи
4. Бөөрний рентген зураг
5. Компьютерт томографи

/25./ Архаг гломерулонефритийн үед цитостатик эмчилгээ хийх заалт

1. Гематури
2. Артерийн даралт их хэлбэр
3. Бөөрний архаг дутагдал
4. Глюкокортикостероид эмчилгээ үр дүнгүй тохиолдол
5. Нефроз хам шинж

/26./ Изоморфик улаан эс шээсэнд илрэх шалтгаан

1. Шээсний замын халдвар
2. Давсагны үрэвсэл
3. Шээсний сүвний үрэвсэл
4. Түүдгэнцэрийн цочмог үрэвсэл
5. Түүдгэнцэрийн архаг үрэвсэл

/27./ Пиелонефрит нь халдварын шалтгаантай бөөрний эдийн үрэвсэлт өвчин учир эмчилгээнд стероид үйлдэлтэй үрэвслийн эсрэг эмийг удаан хэрэглэнэ.

/28./ Бөөрний архаг өвчнөөр өвдөх эрсдэл өндөртэй хүмүүсийг илрүүлэн хянах нь чухал. Хянахдаа 12 сард 1 удаа хяналтын үзлэг хийхийн зэрэгцээ жилд 2-3 удаа хэвтүүлж эмчилснээр Бөөрний архаг өвчнийг сэргийлэх боломжтой болдог.

/29./ Мелена гэдэг ойлголтыг тайлбарлана уу?

- A. Баасанд гемоглобины задралын бүтээгдэхүүн илрэх
- B. Улаан, хар цусаар бөөлжих
- C. Цустай, хөөстэй ханиалгах
- D. Баас хар гарах
- E. Цустай баах

/30./ С.44 настай, эмэгтэй. Аюулхайд өвдөнө, хоолонд дургүй, махан хоолны шингэц тааруу, хааяа гүйлгэнэ, Улаан хоолой, ходоодны рН метрийн шинжилгээнд улаан хоолойн рН 6,7: ходоодны их бие хэсгийн рН 5,0. рН метрийн шинжилгээг үнэлнэ үү?

1. Ходоод-улаан хоолойн сөөргөө
2. Дээд гэдэс ходоодны сөөргөө
3. Гиперацидизм
4. Гипоацидизм
5. Нормоацидизм

/31./ Ходоодны шархлаа өвчний үед рентген шинжилгээнд илрэх шинжүүдийг нэрлэнэ үү?

1. Симптом Ниша
2. Үрэвслийн хөвөө шинж
3. Заагч хурууны шинж
4. Чаши Клойбера шинж
5. Гэдэсний гогцоо өргөсөх

/32./ О. 36 настай, эмэгтэй. Хэвлийн баруун дор лугшиж, явахад доргиж өвдөнө гэсэн зовиуртай.3 хоногийн өмнөөс аюулхайд өвдөж эхэлсэн, ношпа уугаад намдаагүй.Үзлэгт өвчтөний биеийн халуун 38 С, хэл хуурай, зузаавтар өнгөртэй, судасны лугшилт минутанд 100 удаа.Ровзинг, Ситковский, Бартомье-Михельсон, Щеткин-Блюмбергийн шинж илэрнэ.Өвчтөнд илэрч буй шинж тэмдгийг перитонитийн I үе шат буюу реактив шат гэж үнэлсэн. Энэ үед гарах эмгэг физиологийн гол өөрчлөлтийг дурдана уу?

1. Цусанд экзо, эндо хор цугларч, хордлого үүснэ
2. Халдварын голомтод үзүүлэх хариу урвал
3. Биеийн дархлал суларна
4. Хаван үүсч, хэсэг газрын нэвчилт, фибрин наалдац үүснэ
5. Үжлийн оворго үүснэ

/33./ Ходоод - улаан хоолойн эмгэг сөргөөг батлах шалгуурыг сонгоно уу?

1. Ходоодны шүүс улаан хоолойд гулиган орох
2. Улаан хоолойн хүчиллэг 4.0-өөс бага болох
3. Улаан хоолойн хүчиллэг 7.0 – с их болох
4. Сөөргөө нэг удаад 5 минутаас удаан хугацаагаар үргэлжлэх
5. Хоногийн 12%-д хүчиллэг орчинтой болох

/34./ Ходоодны шүүрэл ялгаралтыг ихэсгэх үйлдэлтэй ходоод гэдэсний даавруудыг сонгоно уу.

1. Соматостатин
2. Гистамин
3. Простогландин
4. Гастрин
5. Ацетилхолин

/35./ Атеросклерозын ямар үе шатанд физрозон товруу үүсдэг вэ?

- A. I үе шат
- B. II үе шат
- C. III үе шат
- D. IV үе шат
- E. V үе шат

/36./ Цусны сийвэнд АСЛО эерэг гарвал юуны тухай бодох вэ?

- A. Хэрлэг өвчтэй байна
- B. Архаг тонзиллит өвчтэй байна
- C. Стрептококкийн халдвар авч эсрэг биет үүссэн байна
- D. Стрептококкийн эсрэг төрөгч илэрсэн байна

/37./ Зүрхний ишеми өвчний эрсдэл хүчин зүйлсд хамаарах зөв хариултыг сонгоно уу?

1. Тус эмгэг таргалалтай хүмүүст илүү тохиолддог
2. Архины зохистой хэрэглээ нь эрсдлийг бууруулдаг
3. Цэвэршилтийн өмнөх насны, чихрийн шижинтэй эмэгтэйн эрсдэл нь ижил насны эрэгтэй хүний эрсдэлтэй адил байна
4. Тамхинаас гарсны дараа эрсдэл нь хэвийн хэмжээ хүртэл буурдаг
5. Бясалгал эрсдлийг багасгадаг нь нотлогдсон

/38./ Феохромоцитомын гаралтай АД ихдэлтийг ямар шинжилгээр нотлох вэ

1. Хэвлийн эхографийн шинжилгээ
2. Цусанд катехоламин үзэх
3. Цусанд ренин үзэх
4. Бөөрний дээд булчирхайн КТ
5. Цусанд кортизол үзэх

/39./ Ямар гажгийн үед уушгины гипертензи үүсэх магадалал илүү вэ?

1. Митрал хавхлагын нарийсал
2. Ховдол хоорондын таславчийн цоорхой
3. Гурван хавтаст хавхлагын харьцангуй дутагдал
4. Аортын хавхлагын нарийсал
5. Митрал хавхлагын дутагдал

/40./ Ямар эмгэгийн үед ЗЦБ-т урвуу Т шүд илэрдэг вэ?

1. Зүрхний шигдээс
2. Субарахноид цус харвалт
3. Миокардит
4. Митрал хавхлагын пролапс
5. Гипокалиеми

/41./ Зүрхний шигдээсийн ямар хүндрэлийг хэт авиан шинжилгээгээр оношлох боломжтой вэ?

1. Ховдол хоорондын цоорхой
2. Ховдлын бүлэн
3. Ховдлын цүлхэн
4. Тампонад
5. Зүрхний дутагдал

/42./ Аль нь зүрхний шигдээсийн цочмог үе шатанд илэрдэг хүндрэл вэ?

1. Зүрхний шок
2. Уушигны зогсонги
3. Уушигны хаван
4. Тосгуурын мерцани
5. Ховдлын экстрасистоли

/43./ Амь насанд аюултай зүрхний хэмнэл алдагдалд аль нь хамаарах вэ?

1. Тосгуур ховдлын багцын бүтэн хориг
2. Ховдлын тахикарди
3. Ховдлын чичиргээ
4. Гисийн багцын бүтэн хориг
5. Тосгуурын чичиргээ

/44./ Үндэсний эмнэл зүйн удирдамжид заасны дагуу зүрхний шигдээсийн үеийн бүлэн уусгах эмчилгээний үр дүнг үнэлэх шалгуур үзүүлэлтийг сонгоно уу?

1. Бүлэн уусгах эмчилгээний дараа 60 минутанд өргөгдсөн ST сегмент >50%-иар буух
2. Цээжний өвдөлт намдах
3. КФК-МВ ферментийн хэмжээ ихсэх
4. Бүлэн уусгах эмчилгээний дараа 90 минутанд өргөгдсөн ST сегмент >40%-иар буух
5. Титэм судасны зурагны эерэг өөрчлөлт

/45./ Бөөрний өвчний үеийн цус багадалтын хувьд дараах зүйлс үнэн болно.

1. Цус багадалтын хүнд хөнгөн нь бөөрний үйл ажиллагааны дутагдлын зэргээс хамаардаг.

2. Цус багадалт үүсч байгаа гол механизм нь эритропоэтины ялгаралт багасах юм.

3. Уремийн үед ялтсын тоо цөөрснөөр цус алдаж, төмөр дутагдалд хүргэх ба диализ хийлгэж байгаа өвчтнүүдэд фолийн хүчлийн дутагдал үүсдэг.

4. Цусанд эритропоэтины түвшин өндөр байна.

5. Биохимид төмөр, төмөр холбох чадал, трансферрины төмрөөр ханалт ихэсдэг.

/46./ Харьцангуй эритроцитозод дараахь эмгэгүүдийн үед тохиолдоно

1. Хуурамч полицитеми
2. Стресс эритроцитоз
3. Гейсбахын хам шинж
4. Хоёрдогч эритроцитоз
5. Нойрсох үеийн апноэ

/47./ Архаг миелолейкозтой өвчтөнд цитогенетикийн шинжилгээгээр илрэх өвөрмөц өөрчлөлтийг нэрлэнэ үү

1. t(15;17)(q22;q21)
2. inv(3)(q21;q26)
3. Del(9q)
4. t(9; 22)(q34;q11)
5. t(6;9)(q23;q34)

/48./ Хурц лейкозын бүрэн намжилтын үед дараах өөрчлөлтүүд гарна.

1. Ясны улаан чөмгөнд бласт эс 5%-иас ихгүй
2. Томорсон элэг, дэлүү, тунгалгын булчирхай хэвэндээ орох
3. Захын цусанд гранулоцит 1 мкл-т 1000- аас доошгүй
4. Нейролейкемийн шинж байхгүй
5. Тромбоцит эс 100.000-иас багагүй

/49./ Аплазын цус багадалтын эмчилгээний төлөвлөгөөг бичнэ үү?

1. Дархлал дарангуйлах

2. Ясны хэм шилжүүлэн суулгах
3. Шинж тэмдгийн дэмжих эмчилгээ
4. Дэлүү авах
5. Хими эмчилгээ хийлгэх

/50./ Жирэмсний эрт хугацаанд хамгийн элбэг тохиолддог хүндрэлийг нэрлэнэ үү:

- A. Зулбалт
- B. Жирэмсний бөөлжилт
- C. Цус багадалт
- D. Даралт багасах
- E. Цистит

/51./ Өмөн умайн хүзүүнээс халиагүй, тулгуур эдрүү 2мм орчим түрсэн, хавдрын голч 1см-ээс ихгүй тохиолдолд хавдрын үе шатыг хэлнэ үү?

- A. 0 шат
- B. 1а шат
- C. 1б шат
- D. 2а шат
- E. 2б шат

/52./ С. 36 настай, 37 долоо хоногтой. Нийт 5 удаа жирэмсэлж 2 удаа төрсөн. Сүүлийн сард 2 удаа цуслаг зүйл үтрээнээс гарч байсан. Базлалт эхлэхэд их хэмжээтэй цус алдсан, умайн хүзүү 1,5 см нээлттэй, ургийн толгой бага аарцгийн орох хэсгийн дээр, УЗЦ тод жигд, 1 хоромд 140 удаа, үтрээний үзлэгээр түрүүлсэн хэсэг тодорхой мэдэгдэхгүй. Ямар эмгэг байж болох вэ?

- A. Дутуу төрөлт
- B. Ихэс ховхролт
- C. Умайн урагдал
- D. Ихэс түрүүлэлт
- E. Умайн хүзүүний дутмагшил

/53./ Нярайн дундаж жин хэдэн грамм /гр/ байх вэ?

- A. 2500 гр орчим
- B. 2500-2600 гр
- C. 3300-3700 гр
- D. 4300-4500 гр
- E. 4500 гр-аас дээш

/54./ Өсөлтгүй жирэмсэн үед дараах өөрчлөлтүүд голчлон илэрнэ

- A. Коагулопати
- B. Тасралтгүй бөөлжилт
- C. Даралт ихсэх
- D. Цус багадалт
- E. Шээсээр уураг алдах

/55./ 50 настай эмэгтэй халуунтай, биеийн өнгө шар, баруун хавирганы нумаар базалжөвдөнө гэсэн зовиуртай хэвтсэн. Энэ ямар эмгэг байж болох вэ?

- A. Амёбный абсцесс
- B. Острый гепатит
- C. Острый панкреатит
- D. Холангит
- E. Острый гастродуоденит

/56./ Улаан хоолойн цүлхэнгийн ангилалд аль нь хамаардаг вэ?

- A. Гэмтлийн
- B. Үрэвслийн
- C. Нэвчтэст
- D. Татагдсан /тракционный/
- E. Холимог

/57./ Орчин цагийн сонгомол төхөөрөмжшиглажхэтавиагаар шинжилгээхийхэд хэвийн ажиллагаатай цөсний хүүдийн давтамжийн илрүүлэлтийг заана уу.

- A. 97-99%



- B. 95-98%
- C. 92-96%
- D. 90-94%
- E. 93-95%

/58./ Архины хордлоготой ухаангүй хүнд нэн түрүүнд юу хийх вэ?

- A. Шингэн сэлбэх
- B. Анальгин , димедрол
- C. Глюкоз, B1
- D. B6
- E. Реополиглюкин

/59./ Бөөлжиж, чацга алдсан үед судсаар сэлбэх үндсэн шингэн болгон сонгон авах уусмал?

- A. Маннитол
- B. 8,4%-ийн содын уусмал
- C. Рингерийн уусмал
- D. 5% глюкоз
- E. Дескран

/60./ Уушигны хаванг буулгах зорилгоор шээс хөөх эм хэрэглэдэг. Доорх эмээс алийг нь хэрэглэх вэ?

- A. Маннитол
- B. Лазикс
- C. Верошпирон
- D. Тэхийн шээг
- E. Маннитол тарьж тэхийн шээг уулгана

/61./ Амилуулах суурь тусламжийг хэн үзүүлэх вэ?

- A. Эмч, сувилагч
- B. Эмнэлгийн бүх ажилчид
- C. Насанд хүрсэн бүх хүн
- D. Эмч, сувилагч, цагдаа, онцгой байдлын албан хаагч
- E. Дэргэд нь байгаа хэн бололцоотой нь

/62./ Цээж шахалт хийхдээ

- A. Хатуу гадаргуу дээр хэвтүүлж 2 удаа амьсгал өгнө
- B. Өвчүүний доод 1/3 дээр гараа байрлуулж тохойн үеэр шулуун байлгаж цээжний хүчээр дарах
- C. Өвчүү хавирганы заагт гараа байрлуулж атган хийнэ
- D. Өвчүүний голд гараа байрлуулж гаран дээрээ гараа давхарлан шахалтын гүн 8 см байхаар шахна
- E. Өвчүүний голд гараа байрлуулж гаран дээрээ гараа давхарлан шахалтын гүн 6 см байхаар шахна

/63./ Нярай хүүхдийн амьсгалын замыг чөлөөлөхөд та заавал

- A. Толгойг гэдийлгэх, эрүүг өргөх, далан доор эвээс хийх
- B. Амыг ангайлган, эрүүг өргөх
- C. Үнэрлэх байрлалд оруулан, толгой доор эвээс хийх
- D. D. Толгой хүзүү, цээжийг дундаж байрлалд оруулах
- E. Толгойг гэдийлгэх

/64./ 60 настай эрэгтэй АД ихэсдэг. Сүүлийн үед даралт тогтвортой өндөр байгаа. Эхнэрийнхээ даралтын эмнээс уусан. Толгой эргэж дотор муухайрч огиулсан, амьсгал давчдана. Үзлэгээр тайван бус, хүйтэн хөлс нь гарсан, цонхийж цайсан, мөчид хүйтэн чийглэг, артерийн даралт буурсан, брадикардитай (40). Энэ ямар шокийн хэлбэр вэ ?

- A. Гиповолемийн шок
- B. Зүрхний шок
- C. Үжлийн шок
- D. Анафилаксын шок
- E. Бөглөрлийн шок

/65./ Радиклопатийн зонхилох шалтгаан юу вэ?

- A. Гэмтэл



- B. Хавдар
- C. Сүрьеэ
- D. Остеохондроз
- E. Дискийн ивэрхий

/66./ Нойрны өөрчлөлтийн үед зайлшгүй хийх шинжилгээ юу вэ

- A. ЭЭГ
- B. Полисомнографи
- C. Допплеросонографи
- D. Дуудлагат потенциал
- E. MRI

/67./ Сүрьеэгийн нянгийн үржлийг дарангуйлдаг эмийн бэлдмэлийг нэрлэнэ үү?

- A. Изониазид
- B. Рифамицин
- C. Этамбутол
- D. Пиразинамд
- E. Стрептомицин

/68./ Сүрьеэгийн нянгийн эсрэг үүсэх дархлалын урвалд гол үүрэг гүйцэтгэх дархлалын эсийг нэрлэнэ үү?

- A. B лимфоцит
- B. T лимфоцит
- C. Нейтрофилүүд
- D. Аварга эс
- E. Залгиур эс

/69./ Цэрний өсгөвөрлөх шинжилгээ нь мэдрэг ба өвөрмөц чанарын хувьд ямар вэ?

- A. Мэдрэг чанар ба өвөрмөц чанар өндөртэй
- B. Мэдрэг чанар сул ч өвөрмөц чанар өндөртэй
- C. Мэдрэг ба өвөрмөц чанар султай
- D. Мэдрэг чанар болон өвөрмөц чанар сул
- E. Мэдрэгчанар дунд ба өвөрмөц чанар султай

/70./ Нэвчдэст сүрьеэтэй тохиолдлын оношийг батлах шинжилгээний аргыг сонгоно уу ?

- A. Гэрлийн шинжилгээ
- B. Цэрний түрхэцийн шинжилгээ
- C. Цусны шинжилгээ
- D. Гуурсан хоолой дурандах шинжилгээ
- E. Туберкулины сорил

/71./ Төв мэдрэлийн системийн бусад эмгэг өвчнүүдээс сүрьеэгийн менингитийг ялган оношлоход хэрэглэдэг гол оношлогооны шинжилгээний аргыг нэрлэнэ үү?

- A. Тархи нугасны шингэнд уураг, сахар, хлорид тодорхойлох шинжилгээ
- B. Аденизин деаминаза идэвхжил тодорхойлох шинжилгээ
- C. Тархи нугасны шингэнд молекул биологийн шинжилгээ
- D. Цээжний гэрлийн шинжилгээ
- E. Дээрхи бүгд

/72./ Уушгины хурц миляр сүрьеэгийн үед гэрлийн шинжилгээнд илрэх өөрчлөлтийг тодорхойлно уу?

1. Зөвхөн нэг талын уушгийг нэлэнхүйд нь хамарч жигд бус тархсан
2. Хоёр талын уушгийг нэлэнхүйд нь хамарч жигд тархсан
3. Жижиг болон дунд зэргийн хэмжээтэй голомтууд тодорхойлогдоно
4. Олон тооны шар будаа шиг жижиг голомтууд тодорхойлогдоно
5. Уушгинд "тамгалсан" хөндий үүссэн байна

/73./ Сүрьеэгийн хагас идэвхитэй илрүүлэлтэнд хамрагдах хүрээг тодорхойлно уу?

1. Сүрьеэтэй өвчтөний хавьтал
2. Гэр оронгүй хүмүүс
3. Хоригдол
4. Оюутнууд
5. Залуус

/74./ Сүрьеэгийн нянгийн эсрэг үйлчлэлтэй нэгдүгээр эгнээний эмийн бэлдмэлийг нэрлэнэ үү?

1. Изониазид
2. Рифампицин
3. Пиразинамид
4. Этамбутол
5. Стрептомицин

/75./ А гепатитын нууц үеийн үргэлжлэх дундаж хугацааг тэмдэглэнэ үү?

- A. 1-3 хоног
- B. 7-14 хоног
- C. 10-45 хоног
- D. 30-180 хоног
- E. 180-аас олон хоног

/76./ Улаанууд өвчний үед үүсэх тууралтын элементийг тэмдэглэнэ үү?

- A. Цусархаг
- B. Цэврүүт
- C. Толбот- гүвдрүүт
- D. Розеол
- E. Полиморф тууралт

/77./ Балнад өвчний нууц үеийн үргэлжлэх дундаж хугацааг сонго

- A. 1-7 хоног
- B. 10-14 хоног
- C. 1-2 сар
- D. 3-4 сар
- E. 5-6 сар

/78./ Боомын ямар хэлбэрийн үед үжил болж хүндрэх вэ?

- A. Гэдэсний хэлбэр
- B. Арьсны хэлбэр
- C. Уушигны хэлбэр
- D. Бүх хэлбэрийн үед
- E. . Үжил үүсэхгүй

/79./ Бруцеллез өвчнөөс сэргийлэх хамгийн үр дүнтэй аргыг сонго.

- A. Өвчтэй хүнийг тусгаарлах
- B. Өвчтэй малыг тусгаарлах
- C. Эрүүл малыг вакцинжуулах
- D. Халдвар авсан хүнийг вакцинжуулах
- E. Эрүүл хүнийг вакцинжуулах

/80./ Цусан суулга өвчний эмнэлзүйн явц ямар ямар үе шатаар илэрдэг вэ?

- A. Урьдал үе, эхлэл үе, ид үе, эдгэрэх үе
- B. Урьдал үе, эхлэл үе, ид үе, эдгэрэх үе
- C. Эхлэл үе, ид үе, шинж тэмдэг буурах үе, эдгэрэх үе
- D. Эхлэл үе, ид үе, эдгэрэх үе
- E. Урьдал үе, эхлэл үе, шинж тэмдэг буурах үе, ид үе, эдгэрэх үе

/81./ Улаан эсэргэний тууралтын үндсэн шинжийг сонго.

1. Том толбот гүвдрүүн тууралт
2. Жижиг цэгэн улаан тууралт
3. Цэврүүт тууралт
4. Загатнана
5. Арьсны өнгө хэвийн

/82./ Тархины цочмог хавангийн зэргийг дараах шинжүүд илэрхийлнэ.

1. Ухаан санааны байдал
2. Хүүхэн харааны урвал
3. Менингитийн шинжийг илрэх эрчим
4. Рефлекс
5. Хөхрөлт

/83./ Гахай хавдрын эгэл хэлбэрийн эмчилгээг тэмдэглэ

1. УВЧ-ээр шарах
2. Бүлээн ба спиртэн бигнүүр
3. Шүлс бага ялгаруулах шингэвтэр хоол
4. Хацарт хүйтэн жин
5. Цус тогтоох эмчилгээ зайлшгүй хийнэ

/84./ Урвах тахлын эгэл бус хэлбэрүүдийг тэмдэглэ.

1. Өндөр настай хүмүүст
2. Хуурай хэлбэр
3. Жирэмсэн эмэгтэйд
4. Цахилгаан хэлбэр
5. Бага насны хүүхдэд

/85./ Герпес вирусийн оношлогоонд лабораторийн дараахь аргуудыг хэрэглэнэ

1. Ийлдэс судлалын
2. Вирус судлалын
3. Эс судлалын
4. Нян судлалын
5. Биохимийн

/86./ Умайн хүзүүний өмөнг эрт илүүлж оношлоход ямар арга нь илүү вэ?

1. Эмэгтэйчүүдийн эмчид үзүүлэх
2. Кольпоцитодиагностик
3. PAP сорил
4. Үтрээний эхо
5. Хусаж шинжлэх

/87./ 78 настай өвгөн халуурсан ба түүний шээс их үнэртэй, хүрэн өтгөн цай шиг өнгөтэй болсон ба ойр ойрхон шээс нь хүрч, шөнө босч шээх болсон зовиуртай. Анхан шатны эмч түүнд ямар эмчилгээ хийх вэ?

1. Уросептик эм эсвэл антибиотик хэрэглэх
2. Шингэн илүүтэй уухыг зөвлөнө, мөн ургамлын гаралтай бөөр цэвэрлэх тан уухыг зөвлөнө
3. Халуун бууруулах эм
4. Простамол уулгах
5. Тамсол уулгах

/88./ Нас ахих тусам хүний яс, булчингийн тогтолцоонд ямар өөрчлөлт гардаг вэ ? Энэ нь ямар үр дагавартай вэ ?

1. Булчингийн хүч муудаж, хатингарших хандлагатай болно.
2. Ясны ус, калцийн хэмжээ багассанаас яс сийрэг, хугарамтгай болно.
3. Нурууны яс сийрэгжихээс гадна, нугаламууд нимгэрч, завсрын жийргэвч хатууран нимгэрснээр нуруу богиносон, өтлөх тусам намхан болдог.
4. Нурууны нугаламууд нимгэрч, завсрын жийргэвч хатууран нимгэрснээр хүнд ачаа даах чадваргүй болдог, жийргэвч мултрах аюултай болдог.
5. Шүдний яс сийрэгжин, үүрэмтгий, хугарамтгай болдог.

/89./ Нас ахих тусам хүний нүд ба хараанд ямар өөрчлөлт орох магадлал өндөр байдаг вэ?

1. Зовхи унжина
2. Нүдний алим багасдаг
3. Нүдний алим багасдаг тул нүд орчмын арьс үрчийнэ
4. Ойрын хараа мууддаг тул ном сонин уншихад харааны шил хэрэгтэй болдог
5. Хүүхэн хараа нарийсах, болор цайрах хандлагатай болно

/90./ Настанд дараах аминдэмийн бүрдлээс алийг өгөх нь тохиромжтой вэ?

1. Ундавит
2. Гериавит
3. Остеовитал
4. Прегнавит
5. Гендавит

/91./ 83 настай эмэгтэй насны доройтлын улмаас хэвтэрт орсон. Түүнийг хэвтрийн цооролтоос урьдчилан сэргийлэхийн тулд С аминдэмийг хоногт ямар тунгаар уулгах ёстой вэ?

- A. 50 мг
- B. 100 мг
- C. 200 мг
- D. 500 мг
- E. 1000 мг

/92./ Тархины цусан хангамжийн дутагдлаас нүүр нь мурийж, хэл ярианд өөрчлөлт орсон настанд өрхийн эмч ямар нөхөн сэргээх дасгалууд зааж өгөх вэ?

- 1. 2 нүдээ чанга аних. Бүлтийж харах. Ээлжлэн ирмэх.
- 2. Хөмсгөө зангидах, духаа үрчийлгэх
- 3. Шүдээ зуух, уруулаа цорвойлгох, исгэрэх, үлээх, архирах мэт шүдээ ярзайлгах хөдөлгөөнүүдийг хийх.
- 4. Амандаа хий дүүргэн, хацраа бөмбийлгэх
- 5. А, э, и, о, ө, у, ү, е авиаг аажим удаан дуудах. Дасгал тус бүрийг 5-8 удаа хийх.

/93./ Хүзүүний остеохондроз өвчин байж болзошгүйг оношлох хялбар, хямд аргуудыг дурьд:

- 1. Толгойгоо урагшаа тонгойлгон эгмэндээ хүргээд, дараа нь арагшаа болгоомжтой гэдийхэд өвдөх шинжийг шалгах.
- 2. Толгойгоо баруун, зүүн тийш хазайлган, чихээ мөрөндөө хүргэхийг хичээхэд өвдөх шинжийг шалгах.
- 3. Толгойгоо аажим эргүүлж, арагшаа харахыг хичээхэд өвдөх шинжийг шалгах.
- 4. Хүзүүний рентген шинжилгээ
- 5. Компьютерийн томограм хийх.

/94./ 63 настай эмэгтэй ясны сийрэгжилтийг үзүүлэхэд яс 20% сийрэг болсон байгааг илрүүлсэн. Түүнд өрхийн эмч ямар зөвлөгөө өгөх вэ?

- 1. Кальц, Даминдэмийн бэлдмэл уух.
- 2. Сүү цагаан идээнд суулгалт үүсдэггүй бол кальцаар баялаг тул сүү, цагаан идээ илүүтэй хэрэглэх.
- 3. Тохирсон гутал, гувцас өмсөөд явган алхах мэтийн хөнгөн хэлбэрийн дасгалыг аюулгүй, хальтаргаагүй орчинд өдөр бүр тогтмол хийдэг байх эсвэл чийрэгжүүлэлтийн кабинетэд очиж үзүүлээд нөхөн сэргээх эмчийн зөвлөсний дагуу дасгалуудыг хийх
- 4. Яс сийрэгжилтийг зогсоох зорилгоор Осталон Кальцтай, Даминдэмтэй хамт уух эсвэл бифосфонатын эмийн бүлгээс хэрэглэх.
- 5. Эмэгтэй хүнд зориулсан аминдэм, эрдэс давсны бүрдмэлээс, жишээ нь, "One daily for women" хоногийн хэрэгцээ хангах тунгаар тогтмол уудаг байх.

/95./ Настанд цусны даралт ихсэх өвчний 0 шатанд ямар эмийн эмчилгээ хийх вэ?

- 1. Люминал 50 мг
- 2. Эуноктин 2,5-5 мг
- 3. Седуксен 10 мг
- 4. Фуросемид 20-40 мг
- 5. Гипотиазид 75-100 мг

/96./ Хуурамч дурсамжийг өөрөөр юу гэж нэрэлдэг вэ?

- A. Андуурах дурсамж
- B. Ойгүйдэл
- C. Ойн гажуу тусгал
- D. Зохиомол дурсамж
- E. Ойн эндүүрэл

/97./ Психосоматик анагаах ухаан юуг судалдаг вэ?

- 1. Сэтгэцийн дотоод будлиан
- 2. Сөрөг сэтгэл хөдлөл
- 3. Бие хүн
- 4. Хамгаалах механизм
- 5. Үгүйсгэл

/98./ Дотоод шүүрлийн захын эрхтэнд аль нь хамаарагдах вэ.

1. Бамбай булчирхай
2. Өндгөвч
3. Бамбайн дэргэдэх булчирхай
4. Бөөрний дээд булчирхай
5. Боргоцой бие

/99./ Цочмог тулайн артритын эмнэлзүйн шинж тэмдэгт хамаарахгүйг заана уу

- A. Үе өвдөх, хавдах
- B. Тэнийлгэгч шөрмөсөнд тофус үүсэх
- C. Арьсны халуун бага зэрэг нэмэгдэх, улайх
- D. Бушарын зангилаа үүсэх
- E. Хөлийн эрхий хуруу гэмтэх

/100./ Цочмог тулайн үед үений шингэнд гарах өөрчлөлтийг заана уу

1. Үений шингэн тунгалаг
2. Цагаан эс 1000-100000
3. Нян илэрнэ
4. Үений шингэн булингартай
5. Цагаан эс 2000 аас бага

### **Сорилын зөв хариулт**

1-B, 2-D, 3-B, 4-C, 5-A, 6-C, 7-A, 8-C, 9-D, 10-E, 11-A, 12-A, 13-A, 14-C, 15-C, 16-C, 17-C, 18-B, 19-B, 20-C, 21-A, 22-E, 23-E, 24-A, 25-C, 26-A, 27-C, 28-B, 29-D, 30-D, 31-A, 32-A, 33-C, 34-C, 35-B, 36-C, 37-A, 38-C, 39-A, 40-E, 41-E, 42-E, 43-A, 44-A, 45-A, 46-A, 47-D, 48-E, 49-B, 50-B, 51-B, 52-D, 53-C, 54-A, 55-D, 56-D, 57-A, 58-C, 59-C, 60-B, 61-E, 62-B, 63-D, 64-B, 65-D, 66-B, 67-C, 68-B, 69-A, 70-B, 71-C, 72-C, 73-A, 74-E, 75-C, 76-C, 77-B, 78-D, 79-C, 80-C, 81-C, 82-E, 83-A, 84-C, 85-A, 86-E, 87-A, 88-E, 89-E, 90-A, 91-D, 92-E, 93-A, 94-E, 95-A, 96-C, 97-A, 98-B, 99-D, 100-C,