

Гэмтэл согог судлалын эмчийн мэргэжлийн үйл ажиллагаа эрхлэх зөвшөөрлийн шалгалтын жишиг сорил

Сонгогдсон сорил

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 (А.)
 - 1, 2, 3, 4 дугаар хариултууд зөв бол (В.)
 - 2 ба 4 дугаар хариултууд зөв бол (С.)
 - 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 (А.)
 - Зөв, Зөв, Буруу (В.)
 - Зөв, Буруу, Буруу (С.)
 - Буруу, Зөв, Буруу (D.)
 - Буруу, Буруу, Буруу (E.)
- /1./ Наркозтой өвчтөнд цус, цусан бүтээгдэхүүн, цус орлогчдыг юүлж байхад гарах хүндрэл
- A. Амьсгаадна
 - B. Цустай холимог шээх
 - C. Даралт буурах
 - D. Хагалгааны шархнаас нэвчиж цус алдах
 - E. Хөхрөх
- /2./ Түлэгдлийн шокын аль зэрэгт индекс франк нь 30-70 байх вэ?
- A. Хөнгөн
 - B. Дунд
 - C. Хүнд
 - D. Маш хүн
 - E. Үхлийн өмнө
- /3./ АО ангиллаар Галеацийн сэлтрэлтэй хугарал.
- A. A1.2
 - B. A3.2
 - C. B2.3
 - D. B1.1
 - E. C2.2
- /4./ Төрөлхийн майга тавхайтай өвчтөн явахдаа:
- A. Доголоно
 - B. Доголохгүй
 - C. Явахдаа хөлөө ээлжлэн тавьж явах
 - D. Тавхайн дотор захаар гишгэнэ.
 - E. Тавхайн гадна захаар гишгэнэ.
- /5./ Бүсэлхий мэдрэлийн сүлжээ ямар мэдрэлээс хэлбэржих вэ?
- A. Th12-L4
 - B. Th12-L5
 - C. L1-L4
 - D. L1-L5
 - E. Th9-10
- /6./ Ходоод гэдэсний цус алдалтыг оношлох үндсэн арга нь юу вэ?
- A. Хэвлийг рентгенд харах

- B. Ходоодыг тодотгогч бодистой харах
 - C. Гастродуоденоскопи
 - D. Лапароскопи
 - E. Версулгографи
- /7./ Дээд мөчдийн “Compartment syndrom” эрт илрэх шинж тэмдэг
- A. Хуруунууд хөхөрнө
 - B. Хуруунууд цайна
 - C. Шууны артерт лугшилт илрэхгүй
 - D. Өвдөнө.
 - E. Шууны нугалагчид саажина.
- /8./ Хам гэмтлийн хурц үед хийгдэх нэн чухал шинжилгээ
- A. Гематокрит болон эргэлдэж буй цусны хэмжээ
 - B. Рентген шинжилгээ
 - C. Иммунологи болон цусны бактериологийн шинжилгээ
 - D. Эндоскопийн шинжилгээ
 - E. Цус, шээсний ерөнхий дэлгэрэнгүй био химийн шинжилгээ
- /9./ Түлэнхий шархыг хэдэн зэрэг болгож хуваадаг вэ?
- A. I,II,III, IV-A, IV-B, V
 - B. I,II
 - C. 1-A, II-B
 - D. I, II, III-A, III-B, IV
 - E. I, II, III-A, III-B
- /10./ Мөрний хугарал, мултралын үед гемиартропласти /нэг талын/ хийсний дараа гарах хүндрэл юунаас болох вэ?
- A. 60-аас дээш
 - B. Арын өнцөг >200
 - C. Ар талдаа бяцарсан
 - D. Үе хоорондын хугарал
 - E. Яс сийрэгжсэн өвчтөнд
- /11./ Төрөлхийн булчингийн гилжгий хүзүүнд мэс заслын эмчилгээ хийх тохиромжтой нас хэд вэ?
- A. 6 сар
 - B. 1 нас
 - C. 2 нас
 - D. 3 нас
 - E. 5 нас
- /12./ Тархины дарагдлын Саруул үе гэмтэл авснаас хойш хэдий хугацаанд үргэлжлэх вэ?
- A. 30-40 минут
 - B. 1 цагаас 1 цаг 30 мин
 - C. 3-4 цаг
 - D. 6-8 цаг
 - E. 24-48 цаг
- /13./ Дюпютерны хугарал ямар ясан дээр үүсэх вэ?
- A. дунд чөмөг
 - B. Атгаал
 - C. шуу, богтос
 - D. шилбэний яс
 - E. сарвууны яс
- /14./ Голомтоос зайдуу шахах, сунгах аппарат ямар шалтгаантай хугарлын үед эсрэг заалттай вэ?
- A. Остеомиэлит
 - B. Остеохондропатий
 - C. Периостит
 - D. Ясны сүрьеэ
 - E. Ясны хавдар

- /15./ Өсгийн зөөлөн эдийн дутмагшлыг нөхөх судсан сурвалжтэй нөхөөс (Flap)
- A. Sartorius flap
 - B. Lateral thigh flap
 - C. Suralis flap
 - D. Flexor digitorum brews flap
 - E. Gastrochemenus flap
- /16./ Борвины шөрмөсийг хэсэгчлэн гэмтсэнийг тодорхойлох багажийн шинжилгээний аргуудаас алийг хэрэглэх вэ?
- A. Термография
 - B. Полярография
 - C. Хэт авиан шинжилгээ
 - D. Булчингийн цахилгаан бичлэг
 - E. Компьютерний томограмм
- /17./ Өвдөгний үенд хатгалтыг хаагуур хийх вэ?
- A. Тойгны дээд орой буюу суурь түвшингээс 1-2 см арагш
 - B. Тойгны хажуу талаас 3-4 дотор тал буюу гадна талаас
 - C. Өвдөгний үений дотор талаар шилбэний шаант ясны урд барзгарын түвшинд
 - D. Тойг долгиулж байгаа түвшинд
 - E. Тойгны доошно
- /18./ Төрөлхийн тойгны мултралд мэс засал хийх тохиромжтой нас
- A. 3 нас
 - B. 5 нас
 - C. 7 нас
 - D. 10 наснаас доош
 - E. 15 насанд
- /19./ Сээр нурууны сколиоз
- A. Дал ижил түвшинд биш
 - B. Хавирганы төвгөр гарна
 - C. Доод мөч богиносоно
 - D. Гурвалжин ижил биш, аарцаг хазайна
 - E. Амьсгалын үйл ажиллагаа буурна
- /20./ Гол тэжээгч тараагуур судасны гэмтсэн үеийн эрт үеийн сонгомол шинжүүд:
- A. Судасны түвшинд шарх үүссэн байх биеийн температур өгсөх, цус алдах, цусны цагаа бөөм ихсэх, гэмтсэн хэсэгт хавдах, гэмтсэн хэсгийн захад цус багадалт.
 - B. Судасны түвшинд шарх үүссэн цус алдалт, гэмтсэн хэсэгт хавдсан, захын хэсэгт цус багадалт илрэх
 - C. Шарх үүссэн, цус алдах, судасны шуугиан
 - D. Биеийн температур ихсэх, шарх үүссэн, цагаан бөөм олшрох, цус алдах
 - E. Гэмтсэн хэсэгт хавдах, шархтай захын хэсэгт цус багадах, судасны шуугиан гарах.
- /21./ Нугас аль түвшиндээ дарагдахаар өрцний мэдрэл саажих вэ
- A. C1-C2
 - B. C3-C4
 - C. C6-C8
 - D. Th1-Th2
 - E. Th7-Th8
- /22./ Түнхний үеийг сольсны дараа изотопын зураг (Bone scan) хийсний дараа ямар хугацаанд хэвийн үзүүлэлт гарах вэ?
- A. 3-н долоо хоног
 - B. 6-н долоо хоног
 - C. 3-6 сарын дараа
 - D. 6-12 сарын дараа
 - E. Хэзээ ч хэвийн болохгүй
- /23./ Гавлын суурь ясны хугарлын үед хамрын хөндийгөөр тархи-нугасны шингэн ямар гэмтэлд урсан гарах вэ?
- A. Гавлын өмнөд хонхор

- В. Гавлын дунд хонхор
 - С. Гавлын арын хонхор
 - Д. Пирамид ясны хугарал
 - Е. Доод эрүүний артериас
- /24./ Цахилгаан гүйдэлд нэрвэгдэгчийг анхны тусламж үзүүлсний дараах, түргэн тусламжийн эмчийн тактик
- А. Газар дээр нь орхино
 - В. Амбулаторид үзүүлэхийг зөвлөнө
 - С. Гэмтлийн цэгт хүргэнэ
 - Д. Эрчимт эмчилгээний тасагт өгнө
 - Е. Дотрын тасагт хэвтүүлнэ
- /25./ Сколиоз эвийн эмчилгээнд нуруувчийг /корсет/ ямар зорилгоор хийх вэ?
- А. Нурууны муруйлтыг засах
 - В. Хэлбэр дүрс алдагдалтыг зогсоох
 - С. Хагалгаанд бэлтгэх
 - Д. Булчин суллах
 - Е. Нурууны хөдөлгөөнийг хязгаарлах
- /26./ Нүүрний инээлгэгч булчингуудыг ямар мэдрэл мэдрэлжүүлэх вэ?
- А. Гурвалсан мэдрэл
 - В. Нүүрний мэдрэл
 - С. Нэмэгдэл мэдрэл /добавочны мэдрэл/
 - Д. Тэнэгч мэдрэл
 - Е. Нугасны С4-ын салаа
- /27./ Шарханд анхдагч цэгцэлгээ хийх гол үйлдлийг нэрлэнэ үү
- А. Шархны зах ирмэгийг иодоор арчих, боолт хийх, антибиотик тарих
 - В. Шархыг угаах, антибиотик нэвчүүлж тарих
 - С. Шархны зах ирмэгийг өөлж авах, нөжийг цэвэрлэх, шарханд урсгуур тавих
 - Д. Шархнаас гадны биетийг авах
 - Е. Шархыг антисептик уусмалаар угаах, шарханд урсгуур тавих
- /28./ Эгэм, өвчүүний үеийг тогтвортой байлгадаг гол булчин нь аль нь вэ?
- А. Цээжний том булчингийн эгэмний толгойн хэсэг
 - В. M.deltoideus болон m.trapezius булчин
 - С. Эгэмний толгойд бэхлэгдсэн (sterno-mastoid) булчин
 - Д. Өвчүүний толгойд бэхлэгдсэн (m.sternocleidomastoid) булчин
 - Е. Эгэмний доорхи булчин
- /29./ Төрөлхийн түнхний мултралын шалтгаан, хүчин зүйл
- А. Үрэвслийн
 - В. Гэмтлийн
 - С. Дисплазия /дутуу хөгжил/
 - Д. Эхийн хэвлийд зөв биш байрласан
 - Е. Бодисын солилцооны хямрал
- /30./ Нугасны мэдрэл нурууны хоорондох нүхээр гарахдаа хэд салаалах бэ?
- А. 2-салаа
 - В. 3-салаа
 - С. 4-салаа
 - Д. 5-салаа
 - Е. 6-салаа
- /31./ Колессын хугарал ямар ясан дээр үүсэх вэ?
- А. Шилбэ яс
 - В. атгаал яс
 - С. богтос яс
 - Д. шуу яс
 - Е. дунд чөмөг
- /32./ Идээ төрүүлэгч хөх савханцарт үйлчилдэггүй эмийн бодис
- А. Борын хүчил

- В. Мазь Вишневский
 - С. Мафенид
 - Д. Иодопирон
 - Е. Мөнгөлөг сульфадивазин
- /33./ Шинэвтэр мултрал гэж ямар мултралыг хэлэх вэ?
- А. 4 хоног
 - В. 10 хоног
 - С. 3 хоног
 - Д. 7 хоног
 - Е. 15 хоног
- /34./ Майга тавхайд эвийн эмчилгээг хэдэн нас хүртэл хийх вэ?
- А. 6 сар хүртэл
 - В. 1 нас хүртэл
 - С. 2.5-3 нас хүртэл
 - Д. 5 нас хүртэл
 - Е. Майгын элементүүдийг засартал
- /35./ Цусан дахь ерөнхий уургийн түвшингийн хэвийн хэмжээ аль вэ?
- А. 66-85 г/л
 - В. 25-30 г/л
 - С. 30-40 г/л
 - Д. 45-52 г/л
 - Е. 46-63 г/л
- /36./ Чөлөөт хэлбэрээр нөхөлт (Free bone graft) хийхэд тохиромжтой яс
- А. Доод эрүү
 - В. Тахилзуур
 - С. Алганы шивнүүр
 - Д. Завь хэлбэрийн яс
 - Е. Шош хэлбэрийн яс
- /37./ Зах хязгаарын цусан дахь гемоглобины хэвийн хэмжээ
- А. 90-100 г/л
 - В. 110-115 г/л
 - С. 120-160 г/л
 - Д. 170-185 г/л
 - Е. 190-210 г/л
- /38./ Блаунта өвчин аль нь вэ?
- А. Шаант чөмөгний үрэвслээс үүдэлтэй үлдэц
 - В. Рахит төст өвчин
 - С. Шаант чөмөгний дээд төгсгөлийн өсөлтийн бүсийн хугарлын үлдэц
 - Д. Дунд чөмөгний толгойн остеохондропатийн
 - Е. Мөгөөрсний өсөлт гажиж дотор талдаа эпифизийн ялтаслагч бүтэц хөвсөрхөг болсноос шаант чөмөгний эхлэх хэсэгт үүссэн эмгэг өөрчлөлт
- /39./ Тархины доргилтын үед рентген зурганд гарах өөрчлөлтийг заана уу?
- А. Гавлын яс цуурах
 - В. Хуруу дардсын шинж илрэх
 - С. Өөрчлөлт үгүй
 - Д. Хавангийн шинж илрэх
 - Е. Тархины даралтын шинж илрэх
- /40./ Тохойн үе хэдэн үелэмжээс бүтэх вэ?
- А. Хоёр үелэмж
 - В. Гурван үелэмж
 - С. Дөрвөн үелэмж
 - Д. Таван үелэмж
 - Е. Нэг үелэмж
- /41./ Чангалуур боолт тавих хугацаа
- А. Зун 2 цаг, өвөл 1 цаг

- В. Зун 1 цаг, өвөлд 2 цаг
 - С. Өвөл зунд адилхан 2 цаг
 - Д. Зун 1,5 цаг өвөл 30 мин
 - Е. Жилийн аль ч улиралд 30 мин
- /42./ Нугас аль түвшин дээр төгсөх вэ?
- А. 1-р бүсэлхий нуруу
 - В. 2-р бүсэлхийн нуруу
 - С. 3 бүсэлхий нуруу
 - Д. 4 бүсэлхий нуруу
 - Е. Ахар сүүл
- /43./ Хүний түнхний үе хөгжлийн ямар үедээ хамгийн тогтворгүй байх вэ?
- А. Ургийн 8-н 7 хоногт teres холбоо үүсэхээс өмнө
 - В. Ураг 22-7 хоногт tefes холбоо судасжина, үүнээс өмнө
 - С. Жирэмсний сүүлчийн 3 сард
 - Д. Төрөх үедээ
 - Е. Төрсний дараа 12-оос 36-н сард
- /44./ Мальгены хугарал гэж юу вэ?
- А. 2 талын умдаг суудал яс хоёулаа хугарах
 - В. 2 талын суудал яс хугарч арын хана босоо байрлалаар хугарах
 - С. Нэг талдаа умдаг суудал яс, ар талдаа ташаан дэлбээ босоо байрлалаар хугарах
 - Д. 2 талдаа умдаг суудал яс хугараад олон яс уулзахаар салах
 - Е. Ахар сүүл хугарч, ээрцэг салах
- /45./ Хүзүү нурууны аль бүтэц тогтвортой байдлыг үүсгэдэг вэ?
- А. Урд дагуу холбоос
 - В. Мөгөөрсөн жийрэг
 - С. Хойд дагуу холбоос
 - Д. Үений гадаргын капсул
 - Е. Сэртэн хоорондын холбоос
- /46./ Хүзүүний мэдрэл, судасны багцын үндсэн бүрэлдэхүүнд аль нь орох вэ?
- А. Гүрээний дотор артери, гүрээний гадна вена, тэнэмэл мэдрэл
 - В. Гүрээний дотор артери, өрцний мэдрэл, гүрээний гадна вен
 - С. Гүрээний ерөнхий артери, тэнэгч мэдрэл, гүрээний дотор артери
 - Д. Гүрээний ерөнхий артери, тэнэгч мэдрэл, гүрээний дотор вена, хэлэн доорхи мэдрэлийн уруудах салаа, хүзүүний тунгалагийн гүн зангилаа.
 - Е. Бамбайн артери, нугас C2-4
- /47./ Үений ил гэмтлийн итгэлтэй шинж тэмдгийг нэрлэнэ үү?
- А. Үений түвшинд гүнзгий шархдах
 - В. Шархнаас үений шингэн гарах
 - С. Тэмтрэхэд үений шархны хэсэгт шаржигнах чимээтэй
 - Д. Үений хэсгийн шархнаас цус урсаж гарна
 - Е. Шархтай үений хөдөлгөөн эрс хязгаарлагдах
- /48./ Төрөх үед хүүхдийн эгэм хугарахад ямар шинж илрэх вэ?
- А. Мөрний үенд цус хурна
 - В. Хугархайд шаржигнах чимээ гарна
 - С. Цусан хангамжийн өөрчлөлт
 - Д. Мөчинд саа
 - Е. Өлгийдөхөд өвдөлт мэдэрч шалтгаангүйгээр уйлна
- /49./ Хэмт ясны /губчатая/ остеома аль сегментэд илүү тохиолдох вэ?
- А. Чөмөгт ясны гандан хэсэгт /диафиз/
 - В. Чөмөгт ясны цуллаг хэсэгт /метафиз/
 - С. Хавтгай ясанд
 - Д. Нурууны бие хэсэгт
 - Е. Аль ч ясанд
- /50./ Гавал тархины хүнд гэмтэлтэй өвчтөн өндөр халуурах нь аль шалтгаантай холбоотой вэ?

- A. Архаг идээт үрэвсэл хурцдах
 - B. Төвийн гаралтай
 - C. Гавлын доторхи гэмтэл, идээт үрэвсэлтэй хавсрах
 - D. Организмын хариу урвал
 - E. Эмийн бодисын хариу урвал
- /51./ Бугуйн аль ясны хугарал нь илүүтэй тохиолдох
- A. Завь яс
 - B. Хагас сар яс
 - C. Гурвалжин өнцөгт яс
 - D. Олон өнцөгт яс
 - E. Толгой хэлбэрт яс
- /52./ Хөлдөлтийн хурц , цочмог үеийг хэдэн үе шатанд хуваах вэ?
- A. Хоёр
 - B. Гурав
 - C. Дөрөв
 - D. Тав
 - E. Зургаа
- /53./ Ямар үеэр мултрах нь их байдаг вэ?
- A. Тохойн үеэр
 - B. Шагайн үеэр
 - C. Түнхний үеэр
 - D. Мөрний үеэр
 - E. Эрүүний үеэр
- /54./ Хавчаар яснуудын хугарлыг эвлүүлсний дараа дахин зөрүү өгөх шалтгаан юу вэ?
- A. Гэмтлийн шокын бууралт
 - B. Анхдагчаар битүү гөлтгөнөн боолт тавих
 - C. Гөлтгөнөн боолтыг хэвшүүлж тавиагүйгээс
 - D. Сэргээн засах эмчилгээнээс
 - E. Эрт ачаалал өгснөөс
- /55./ Эрүүл хүний зүрхний цохилтын эзлэхүүнийг нэрлэнэ үү?
- A. 35-40 мл
 - B. 55-90 мл
 - C. 60-120 мл
 - D. 80-140 мл
 - E. 100-150 мг
- /56./ Ясыг шилжүүлэн нөхөх хагалгаанд уг ясыг бэхлэхэд юу хэрэглэж болохгүй вэ?
- A. Ульразвуктор гагнах
 - B. Металлоостеосинтез
 - C. Кетгутээр оёх /бэхлэх/
 - D. Голомтоос зайдуу хадах
 - E. Гөлтгөнөн бэхэлгээ тавих
- /57./ Зах хязгаарын цусан дахь гемоглобины хэвийн хэмжээ
- A. 90-100 г/л
 - B. 110-115 г/л
 - C. 120-160 г/л
 - D. 170-185 г/л
 - E. 190-210 г/л
- /58./ Тархины доргилтын үед компьютер томмограмд гарах өөрчлөлтийг заана уу?
- A. Гавлын ясанд хугарал илрэх
 - B. Гавлын дотоод даралтын шинж илрэх
 - C. Гавлын дотор цус хурах
 - D. Тархины хаван илрэх
 - E. Ямарч өөрчлөлт гарахгүй
- /59./ Атгаал ясны хугарлын үед ямар мэдрэл ихэвчлэн гэмтдэг вэ?
- A. N. ulnaris

- B. N. brachialis
- C. N. medianis
- D. N. radialis
- E. N. cutenius

/60./ 10 настай хүү хөлбөмбөг тоглох үедээ өвдгөө гэмтээжээ. Бодит үзлэгээр өвдөгний дотор хажуу холбоос тасарсан байх магадлалтай байна. Дараах клиник шинжүүдийн аль нь дээрх гэмтлийг заах вэ?

- A. Дунд чөмөгний өсөлтийн шугамаар гэмтэх нь холбоосны гэмтлээс илүү
- B. Шаантны өсөлтийн бүсийн гэмтэл, дээрх холбоосоос илүү гэмтэнэ
- C. Энэ холбоос нь түүний бэхэлгээний хэсгээр тасарна
- D. Энэ холбоос нь дунд хэсгээр илүү тасарна
- E. Энэ холбоос нь эпифизээс сэлтрэл үүсч тасарна

/61./ Дунд чөмөгний хүзүүний хугарлын үед илрэх шинж тэмдэгийг нэрлэнэ үү.

- A. Вернеллын шинж
- B. Розер Нелатоны шугам өөрчлөх
- C. Өсгийн наалдах шинж
- D. Гуяа хавчих байрлалд байх
- E. Ларрегийн шинж

/62./ Биеийн аль хэсэгт зөвхөн бүрэн давхраат арьсаар нөхөлт хийх вэ?

- A. Сарвуунд
- B. Шуунд
- C. Бугалганд
- D. Шилбэнд
- E. Өгзөгөнд

/63./ Олон хавирганы хугарлын үед хийх хориг

- A. Хугарлын үзүүрүүдийн хооронд
- B. Паранефральный
- C. Школьниковын хориг
- D. Хугарсан хавирганы мэдрэлийн ёзоорт

/64./ Том үений ил гэмтлийн аюултай хүндрэл

- A. Үений идээт үрэвсэл
- B. Хийн эмболи
- C. Цусан халдвар
- D. Үе хөдөлгөөнгүй болох /анкилоза/
- E. Нугалах, тэнийх байрлалд үений хөдөлгөөний хомсдол болох

/65./ Өвдөгний үеийг сольсны дараа неврома үүссэн тохиолдолд хагалгаа хийх заалтыг яаж гаргах вэ?

- A. Эмзэглэлтэй зангилааг тэмтэрч үзэх
- B. Хэсгийн мэдээ алдуулалтаар өвдөлт намжих
- C. Төгсгөлд мэдээ алдуулаагүй бол өвдөлттэй байх
- D. 3-н сарын турш аажмаар өвдөлт шинжүүд нэмэгдэнэ
- E. Тогшиж үзэхэд ирвэгнэх, бадайрах ихсэнэ, нэмэгдэнэ

/66./ Монтеджийн хугарал-мултрал аль нь вэ?

- A. Нэг гарт шуу яс мултарч, нөгөө гарт хугарал тохиолдоно
- B. Шуу ясны толгой мултарч, богт чөмөг гандан хэсгийн дунд болон дээд/3 хугарал нэг гарт тохиолдоно
- C. Сарвуу мултарч, шуу, богт чөмөгт гандан хэсгийн дунд/3 түвшинд хугарна
- D. Тохойн үе мултарч, богт чөмөг гандан хэсгийн доод/3 түвшинд хугарна
- E. Тохой мултарч шуу ясны гандан хэсэг дунд/3 түвшинд хугарна

/67./ Хондрома ихэвчлэн:

- A. Нурууны бие хэсэгт
- B. чөмөгт ясны диафизд
- C. Тавхай болон сарвууны жижиг яснуудад
- D. өвчүү хавирга
- E. Аль ч хэсгийг хамарна

/68./ Гавал тархины ил гэмтэл гэж юу вэ?

- A. Хуйханд шарх үүсэх
- B. Гавлын яс хугарах
- C. Шарх үүсч гавлын аль нэг хэсэгт яс хагарах
- D. Шарх, хугарал 1 түвшинд
- E. Гавлын яс цөмөрч, хатуу хальсаа гэмтээнэ.

/69./ Нүүрний хүнд гэмтлийн үед цус тогтоолтыг зогсоох зорилгоор аль артерийн судсыг боох вэ?

- A. Гүрээний гадна артери
- B. Гүрээний дотор артери
- C. Атгаал чөмөгний толгойн хэсэгт
- D. Гүрээний ерөнхий артери
- E. Чамархайн артери, түүний салаанууд

/70./ Цахилгаан гүйдлийн хэсгийн шинж тэмдэг

A. Арьсанд модлог хэлбэрийн салаалалсан улаан судал арьсанд илэрнэ, дарахад алга болно.

- B. Дээрхи шинж тэмдэг дарахад алга болохгүй
- C. Гүйдлийн тэмдэг үүснэ.
- D. Эд хатуурч /металлизация болно/
- E. Цахилгаан гүйдлийн үйлчлэсэн хэсэгт нүүрсжилт болно.

/71./ Шагай өсгийн хэвийн өнцөг аль нь вэ?

- A. 10-20±20
- B. 20-30±
- C. 20-40±
- D. 20-50±
- E. 40-60±

/72./ Судасны доторхи тархмал бүлэгнэлтийн хам шинж, /ДВС/ гэмтлийн үед үүсэх гол хүчин зүйл

- A. Гемаглобин багасах
- B. Тромбопластин идэвхитэй хуримтлагдсан
- C. Гемотокрит багасах
- D. Анемия
- E. Цагаан цогцос олшрох

/73./ Түлэнхийн шокоос түлэнхийн хордлогын үе рүү шилжихэд ямар үзүүлэлтийг авч үзэх вэ?

- A. Шээсний гаралт хэвийн байх
- B. Температур ихсэх
- C. Шарх идээлэх
- D. Тахикардия
- E. Артерийн даралт ихсэх

/74./ Гематокритын хэвийн хэмжээ

- A. 45-48%
- B. 36-42%
- C. 26-30%
- D. 49-52%
- E. 53-58%

/75./ Тархины хөнгөн зэргийн бяцралын үед компьютер томограммд гарах өөрчлөлтийг заана уу?

- A. Гавлын дотор уйланхай үүсэх
- B. Өөрчлөлт илрэхгүй
- C. Гавлын дотор цус хурах
- D. Тархины хаваншилт
- E. Гавлын ясны хугарал

/76./ Богт чөмөгний залаа битүү сэртэнгийн хугарлыг мэс заслаар эмчлэхдээ хэдэн см-ын зөрөөтэй бол хийх вэ?

- A. 1 см
- B. 0.5 см
- C. 2 см
- D. 1 мм
- E. 4 мм

/77./ Протези хэрэглэхэд бараг хэвийн үйл ажиллагаанд ойртсон, доод мөчний хамгийн дээгүүрх тайралт

- A. Улны шивнүүр дайрсан тайралт
- B. Гуяар тайралт
- C. Өвдгөөр үечилсэн тайралт
- D. Шагайгаар сайман аргаар үелсэн тайралт
- E. Шилбээр тайралт

/78./ Дунд чөмөгний хугарлын үед тавих гөлтгөнөн боолтын хэлбэр ямар байх вэ?

- A. Лонгет
- B. Корсет
- C. Тугтор
- D. Коксит
- E. Трохобрахиальный

/79./ Олон хавирганы хугарлын үед хийх хориг

- A. Хугарлын үзүүрүүдийн хооронд
- B. Паранефральный
- C. Школьниковын хориг
- D. Хугарсан хавирганы мэдрэлийн ёзоорт
- E. Цээжний ханыг мэдээгүйжүүлэх хориг

/80./ Мөчний олон хугарал, хам гэмтлийн эрт нас баралтын голлох шалтгаанд аль нь вэ?

- A. Цус алдалт
- B. Гавал тархины гэмтэл
- C. Амьдралын чухал эрхтэний гэмтэл
- D. Гэмтэл шок III, IV зэрэг
- E. Тулгуур хөдөлгөөний эрхтэний гэмтэл

/81./ Өвдөгний үеийг бүтнээр сольсон үед ямар хүндрэл өгдөг вэ?

A. 4-н толгойт булчингийн шөрмөс тойгны төгсгөлийн дээд хэсэгт фиброз, зангилаа үүснэ (Patellar Clink Syndrom)

- B. Тойгны шөрмөс урагдах
- C. Протезийн гадна тойгны хугарал үүсэх
- D. 4-н толгойт булчингийн шөрмөс урагдаж, хагарна.
- E. Байнга дахисан амартрез үүснэ

/82./ Шуу, богтны мэс заслын эмчилгээний туйлын заалт

- A. Туйлын заалт байхгүй
- B. Шууны хэлбэрийн гар сарвууны муруйлт
- C. Богтны хэлбэрийн гар сарвууны муруйлт
- D. Тохой үений үйл ажиллагааны өөрчлөлттэй
- E. Шуу илэрхий алга хөмрөх, эсвэл алга тосох байрлалд орсон

/83./ Остеобластома хэдэн насанд тохиолдох вэ?

- A. 10нас хүртэлх хүүхдэд
- B. 12-16 насанд
- C. 20-40 насанд
- D. Бүх хүмүүст ямарч насанд
- E. 0-5 насанд

/84./ Чөмөгт ясны хугаралд голомтоос зайдуу хадах мэс заслын аргыг хэрэглэж болохгүй заалт

- A. Хуурамч үе остеомиэлиттэй хосолсон бол
- B. Хуурамч үе, сорви хүнд өөрчлөлттэй хосолсон /арьс тэр орчиндоо, тэр түвшиндээ хам/
- C. Фиброзный хуурамч үе

D. Арьсны байдал харьцангуй сорвижилт хуурамч үенд

E. Хуурамч үе ясны дутмагшил ихтэй

/85./ Монголд түлэнхий тэргүүлэх шалтгаан аль нь вэ?

A. Гал дөлнөөс түлэгдэх

B. Халуун шингэний түлэгдэл

C. Цахилгааны түлэгдэл

D. Химийн түлэгдэл

E. Цацрагийн түлэгдэл

/86./ Гилжгий хүзүүний ямар хэлбэр илүү тохиолдох вэ?

A. Ясны

B. Булчингийн

C. Рефлекторийн

D. Үрэвслийн

E. Зөөлөн эдийн

/87./ Сколиозын хөгжих жам ямар онолоор илүү тайлбарлаж байна

A. Нурууны их бие хэсгийн өсөлт анхдагчаар өөрчлөгдөж, нуруу хоорондын диск эпифизолизын онолоор

B. Биеийн нурууны булчингуудын тэнцвэртэй биш

C. Гэмтлийн

D. Байгаль орчны

E. Зөв биш суух

/88./ Тохироогүй цус хийхэд эхэлж гарах хүндрэл:

A. Уушиг хавагнах

B. Бөөрний түүдгэнцэрт нөжөн бөглөө үүсэх

C. Судасны доторхи тархмал бүлэгнэлт

D. Цус задралын шалтгаант анемий

E. Бөөрний сувганцар гэмтэх

/89./ Түлэгдлийн тав нь зузаарч ховхрохдоо гүнзгий шархлаа үүснэ.

A. 2-р зэрэг

B. 4-р зэрэг

C. 3Б түлэгдэл

D. 1-р зэрэг

E. 3А түлэгдэл

/90./ АО ангиллаар монтеджийн сэлтрэлтэй хугарал

A. 3.3

B. B1.3

C. C1.2

D. A2.3

E. B3.3

/91./ Гавал тархины гэмтлийг Глазгогийн шаталбараар хэдэн оноотой байвал тархи үхжсэн гэж үзэх вэ?

A. 3 балл

B. 4 балл

C. 5 балл

D. 7-8 балл

E. 9-10 балл

/92./ Беннетын хугарал ямар ясан дээр үүсдэг вэ?

A. шилбэний яс

B. атгаал яс

C. шуу яс

D. сарвууны яс

E. дунд чөмөг

/93./ Урт чөмөгт ясны богино ташуу хугарлын үед ямар бэхэлгээ нь илүү ачаалал даах чадвартай вэ?

A. Хүчлэг шахагч ялтас

- В. Хавтгай ялтас
- С. Хоёр талбайд бэхлэх гадуур бэхлэгч
- Д. Чөмөгний голоор хадах хадаас
- Е. Гадуур эргэн тойрон бэхлэх бэхэлгээ

/94./ Густило-Андерсон ангилал II-т тохируулан хэрэглэх эмчилгээний арга барил аль нь зөв бэ?

- А. Битүү хугарлын эмчилгээ.
- В. Шархыг өргөсгөж угааж цэвэрлэж гуурс тавина.
- С. Булчин хэсгийн тэжээлтэй шилжүүлнэ.
- Д. Цусан хангамжийг сэргээх хэрэгтэй
- Е. Аль ч үйлдлийг хийж болно.

/95./ Нойр булчирхайн цочмог үрэвслийн үед өвдөлт дарах зорилгоор алийг нь хэрэглэх хориотой вэ?

- А. Морфин
- В. Вагосимпатик хориг
- С. Перидураль анестизи
- Д. Паранефраль хориг
- Е. Элэгний дугуй холбоосны хориг

/96./ Гуяны дээд гурвалжинд гуяны артер, вен ямар байрлалаар харьцах вэ?

- А. Урдаас
- В. Гадагш
- С. Дотогш
- Д. Арагш
- Е. Хажуу \foramen obturatorum\

/97./ Нугалагч шөрмөсийг сэргээх мэс засал

- А. Тенолизис
- В. Шөрмөс шилжүүлэх
- С. Шөрмөс нөхөх
- Д. 2 үе шаттай шөрмөс нөхөх
- Е. Бүгд

/98./ Гигантоклеточний хавдрын эмчилгээ:

- А. Химийн эмчилгээ
- В. Мэс заслын эмчилгээ туяаны эмчилгээний хослоно
- С. Захалсан тайралт хийж аплопластик нөхөлт хийнэ
- Д. Сегментный хагалгаа хийнэ /үе орчмын тайралт хийх, алло нөхвөр хийх, эсвэл үений

эндопротез тавина

- Е. Мэс заслын бус эмчилгээ

/99./ Дэлүүний гэмтлийг байрлалаар нь ямар хэлбэрүүдэд хуваах вэ?

1. Дэлүүний бүрхүүлийн доогуур бэртэж гэмтэх
2. Бүрхүүлийн доогуур буюу эдүүдэд цус хурах
3. Нэг буюу олон хэсэгт язрах
4. Дэлүү няцарч, цус хурах
5. Судасны багц гэмтэл

/100./ Бүрэн давхраат арьсыг биеийн аль хэсгээс авах нь тохиромжтой вэ?

1. Бугалганы дотор талаас
2. Хэвлийн доод хэсгээс
3. Цавины хэсгээс
4. Гуяны гадна хэсгээс
5. Гуяны урд хэсгээс

/101./ Мөгөөрсний доорхи ясанд нэвтэрсэн хуучин хондробластын сэргэлт ямар эсүүдээр буй болох вэ?

1. Үений хондроцит
2. Мөгөөрсөн доорхи остеобласт
3. Үрэвслийн эсүүд

4. Чөмөгний мезенхимийн овог эсүүд
 5. Синовиал хэлбэрт В эсүүд
- /102./ Амьсгалын замын түлэгдлийн онцлог шинж юу вэ?
1. Зонхилон амьсгалын замын доод хэсэг түлэгддэг.
 2. Бронхийн цэр ялгаруулалт идэвхижинэ.
 3. Эхний 7 хоногт хатгалга тусна.
 4. Амьсгалын зам хавагнаж нарийсна.
 5. Амьсгалын дээд зам ховор түлэгддэг.
- /103./ Үений хурц үрэвсэл (Septic arthritis) эрт илрэх шинж тэмдэг?
1. Байнга өвдөнө.
 2. Хэдэн цагаар
 3. Нэг үеэнд илэрнэ.
 4. Хэд хэдэн үенд
 5. Булчин хатингаршина
- /104./ Түлэнхийн өвчний үед зүрхний булчинд өөрчлөлт гарахыг ЭКГ-ээр үзэхэд
1. Синусовая тахикардия
 2. ЭКГ вольтажа буурна
 3. ЭКГ шүднүүд өөрчлөгдөнө
 4. Дамжуулах үйл ажиллагаа өөрчлөлтүүд орно
 5. Дээрхи бүх үзүүлэлтүүд өөрчлөгдөнө
- /105./ Түлэнхий үе шатны аль нь зөв вэ?
1. Шок
 2. Хурц хордлого
 3. Халдварт хордлого
 4. Арьсаар нөхөж битүүлэх
 5. Эдгэрэх
- /106./ Атгаал чөмөг гадна булууны хугарал
1. Эдгээр нь үений хугарлууд юм
 2. Зөрсөн үед мэс засал хийхдээ үеийг нээх хэрэгтэй
 3. Зөрөөг гаргаад хос шөргөөр хадах хэрэгтэй
 4. Эмчилгээг оройтуулбал хуурамч үе үүсэхгүй.
 5. Эдгээр нь үений гадна хугарлууд юм.
- /107./ Гематогенный остеомиелит-ын эмнэл зүйн шинж тэмдэг
1. Өвдөлт хүчтэй илэрнэ. Өвдөлтөөс үеэр хөдөлгөөн хийж чадахгүй
 2. Реактивный артрит
 3. Өндөр халуурна
 4. СОЭ өндөрсөнө
 5. Ухаан алдана
- /108./ Спондилолистезийн үед гарах өөрчлөлт
1. Нугалмын гулсалт нь нурууны хотойлтоос шалтгаалан ихэсдэг
 2. Нугалмын гулсалт нь нугалмын гадаргуугийн ташуугаас шалтгаалан ихэсдэг
 3. 3/4 бүсэлхийний рентген зурагнаас истмийн хайлалтыг харж болно
 4. Нугалмын гулсалтын градусыг дээд талынх нь нугалмын хажуугаас авсан зурагнаас хэмжиж болно
 5. Гулсалт ихсэнгүүт мэс засал хийх хэрэгтэй.
- /109./ Соглолттой осгож хөлдсөн үеийн судсанд гарах өөрчлөлтийн онцлог юу вэ?
1. Судас нарийсах
 2. Цусны зуурамтгай чанар ихэснэ
 3. Цусны фибриноген буурна
 4. Цус өтгөрнө
 5. Протромбины индекс багасна.
- /110./ Ясны хугарлын мэс засал эмчилгээний арга
1. Чөмөгний голоор
 2. Ясны дотор бэхэлгээ
 3. Гадна бэхлэгч аппаратууд

4. Ясны татлага
 5. Гөлтгөнөн боолт
- /111./ Реактив үеийн шинж тэмдэг /хөлдөлт/
1. Өвдөлт
 2. Хаван болон цэврүү
 3. Мэдэрхүйн өөрчлөлт
 4. Мэнчийж хөхөрнө
 5. Арьс хүйтэн цайвар
- /112./ Гэмтлийн улмаас тархи юугаар дарагдаж болох вэ?
1. Цусан бүлэнгээр
 2. Цөмөрсөн ясаар
 3. Тархины хавангаар
 4. Хуйхны доорх цусан бүлэнгээр
 5. Гидромоор
- /113./ Остеохондропатий үүсэх хүчин зүйл
1. Төрөлхийн
 2. Бодисын солилцоо, халдварын улмаас
 3. Халдварын
 4. Гэмтлийн
 5. Хоол тэжээлийн
- /114./ “Compartment syndrom” илүү тохиолдох мөч
1. Шууны 2 ясны хугарлууд
 2. Атгаал чөмөгний булуу дайрсан хугарал
 3. Шаант чөмөгний хугарал
 4. Бугуй ясны хугарлууд
 5. Тохойн үений мултрал
- /115./ Гавлын доторхи цусан бүлэн хуралтыг яаж ангилах вэ?
1. Хавсарсан хэлбэр
 2. Хатуу хальсны гаднах
 3. Ховдлын доторх
 4. Хатуу хальсны доорх
 5. Тархины эдийн дотор
- /116./ Мөрний мултрал олонтой тохиолдох шалтгаан
1. Мөрний үеэр олон хавтгайд хөдөлгөөн хийдэг
 2. Далны тогоо жижиг атгаалын толгой том
 3. Булчин холбоосны хөгжил муу
 4. Далны тогоо атгаалын толгой тохироо муутай
 5. Үений шингэнтэй
- /117./ Хүзүү, нүүрний зөөлөн эдийн дутмагшлыг нөхөхөд тохиромжтой нөхөөс (Flap)
1. Sartorius flap
 2. Gracilis flap
 3. Omentum flap
 4. Pectoralis major flap
 5. Scrotal flap
- /118./ Түлэнхийн шокийн үед хүчилтөрөгчийн дутмагшлын онцлог шинж
1. Цус өтгөрнө
 2. Бичил цусан хангамж буурна
 3. Амьсгалын гаралтай
 4. Бодисын солилцооны гаралтай
 5. Холимог дутмагшил
- /119./ Ходоодны хана цоорсон үед ямар шинж илрэх вэ?
1. Булчин чангарна.
 2. Элэгний бүдэгшил буурах
 3. Өрцөн дор хий хурна.
 4. Хэвлийн сул хий шингэнгүй байх.

5. Элэгний бүдэгшил хэвийн

/120./ Ясны алло-нөхвөрийн чухам ямар бүтэц нь хамгийн их дархлааны харш урвал өгөх вэ?

1. 1 бүлгийн коллаген
2. Остеобласт
3. Гидроксапатит
4. Ясны чөмөгний эсүүд
5. Ясны сиалопротеин

/121./ Тулгуур хөдөлгөөний эрхтэний мэс заслын туйлын заалт аль нь вэ?

1. Ил хугарал
2. Мэдрэлийн судал, цусны судас гэмтсэн /хугарлын хүндрэл/
3. Битүү засалтын үед хүндрэл өгсөн шинж илэрсэн
4. Эвийн эмчилгээнд үр дүн өгөөгүй
5. Зөөлөн эд хавчуулагдсан, тасарсан хугарал

/122./ Гэмтлийн дараах архаг остеомиелитийн мэс заслын бус эмчилгээ

1. Микробын эсрэг
2. Иммуно эмчилгээ
3. Идээний эсрэг
4. Гормоны эмчилгээ
5. Мөчинд гөлтгөнөн боолт, ортез тавих

/123./ Хөдөлтийн үе шатыг яаж ангилах вэ?

1. I, II, III-A, III-B, IV
2. I, II, III-A, III-B, IV A, IV B
3. I, II-A, II-B, III, IV
4. I, II, III, IV
5. IA, 1-B, II, III, IV

/124./ Түлэнхийн өвчний хурц хордлогын гол шинжүүд юу вэ?

1. Өвчтөн гэнэт халуурна
2. Цусанд антиген их хуралдана
3. Биеэс уургийн алдагдал ихэснэ.
4. Бичил цусан хангамжийн алдагдал ихэснэ
5. Цусанд натри их кали бага байна.

/125./ Шилбэний зөөлөн эдийн дутмагшлыг сэргээх зөөлөн эдийн нөхөөс

1. Suralis flap
2. Soleus flap
3. Gastro chemus flap
4. Scalp flap
5. Palatae flap

/126./ Түлэнхийн иж бүрдэл эмчилгээнд антибиотик хэрэглэх үндсэн зарчим

1. Түлэнхийн шархнаас үүсгэгчийг тодорхойлж мэдрэг антибиотикүүдийг харгалзан хэрэглэнэ.

2. Антибиотик эмчилгээг 5 өдөр үргэлжлүүлнэ
3. Антибиотик эмчилгээ 5-10 өдрөөс илүүгүй байх.
4. Өвчтөний биеийн байдал сайжирч байгаа бол антибиотикийг солино.
5. Антибиотик хэрэглэхгүй

/127./ Дал, мөрний үений мултралууд.

1. Урагш мултралыг засах шилдэг арга нь ерөнхий мэдээ алдуулалтгүйгээр оруулдаг Коше /Кохер/-ын арга

2. Мөр арагш мултарсан үед абдукция байрлалд байдаг учраас тохойг биенд ойртуулж чадахгүй.

3. Урагш мултралын үед том түвгэр яс татагдаж хугарал үүсэх нь элбэг
4. Мөр урагш мултарсан үед сарвууг гадагш эргүүлэх дээш харуулж болохгүй
5. Арагшаа мултралын үед атгаал ясны толгой урд, дотор тал уруу уут мэт нүх гардаг.

/128./ Тархины доргилтын шалтгаануудыг дурдана уу

1. Авто осол

2. Хэв журам архидалт
 3. Үйлдвэрийн осол
 4. Тэнцвэр алдаж унах
 5. Ердийн хөсгөөс унах
- /129./ Ясны битүү хугарлын шинж тэмдгийг нэрлэ
1. Арьсан дор хий хурах
 2. Эмгэг хөдөлгөөн
 3. Хэсэг газарт улайлт үүсэх
 4. Хэлбэр дүрсээ алдах
 5. Ойролцоох үенд пүрштэй мэт эсэргүүцэлтэй
- /130./ Гавал тархины битүү гэмтлийн ангилал
1. Тархи няцрах
 2. Тархи дарагдах
 3. Гавлын хүнхэр болон суурь яс хугарах
 4. Тархи задрах
 5. Тархи хавагнах
- /131./ Бүсэлхий нурууны остеохондрозын үед ямар шинж тэмдэг илүү гарах вэ?
1. Доод мөч рүү дамжиж өвдөнө
 2. Бүсэлхий лордоза байхгүй болно.
 3. Нурууны хөдөлгөөн хязгаарлагдана
 4. Нугасны ёзоорын шинж тэмдэг илэрнэ
 5. Нуруу өвдөнө
- /132./ Цээжний хөндийн рентген зурагт хугарлыг тооцоолох баримжааг яаж авах вэ?
1. 1-р хавирга ба эгэм
 2. Зүрхний хил хязгаар
 3. Далны доод өнцөг
 4. 12-р сээр нуруу
 5. Бүсэлхийн 2-р нуруу
- /133./ Угарын хийн дунд зэрэг хордлогын гол шинжүүд юу вэ?
1. Булчин суларч хөдлөх тэнхэлгүй болно.
 2. Ухаан бүдгэрч орчиндоо харьцаа суларна.
 3. Арьс салст тод улаан ягаан өнгөтэй болно.
 4. Хүүхэн хараа өргөсч гэрэл урвалгүй болно.
 5. цусанд оксигемоглобин 30% болно.
- /134./ Түлэгдэлийн талбайг аль индексээр хэмжих вэ?
1. Постниковын индекс
 2. Естний тогтолцоо
 3. Алганы дүрмээр
 4. Куб см-ээр
 5. Аль нь биш
- /135./ Цахилгааны түлэгдлийн гэмтлийг оношлох үндэс
1. Гэрчийн мэдүүлгэнд үндэслэнэ.
 2. Өвчтөнөөс анамнез авах /ухаантай байвал/
 3. Гүйдлийн тэмдэг илрүүлэх үзлэг хийх
 4. Зүрх судас болон амьсгалын тогтолцоо ТМС-ын байдалд үнэлгээ өгөх
 5. Ажлын нөхцөл
- /136./ Шаант чөмөгний хугарлын үед хүндрэл гарах шалтгаан онцлог
1. Цусан хангамж муутай
 2. Шаантны урд хэсэг арьсан доорхи өөхлөг эд байхгүй
 3. Цус лимфийн зогсингшил үүсэх нь амар
 4. Биеийн ачаалал төвлөрдөг
 5. Хөдөлгөөн ихтэй
- /137./ Нугас дарагдсан гол шинжүүд юу вэ?
1. Хөлөө өргөж чадахгүй байх
 2. Тодорхой түвшингээс доош мэдээгүйжих

3. Нуруугаар хүчтэй өвдөж хэлбэр дүрс алдагдах
4. Аарцгийн эрхтэнүүдийн үйл ажиллагаа алдагдах
5. Хоёр хөл рүү хүчтэй өвдөх

/138./ Алганы завь хэлбэрийн ясны дутмагшлыг нөхөхөд хаанаас яс авах нь тохиромжтой вэ?

1. Дунд чөмөгнөөс
2. Өвчүүнээс
3. Тахилзуураас
4. Шуунаас
5. Шилбэнээс

/139./ Гарал үүслээр хэвлийн наалдацыг яаж ангилах вэ?

1. Төрөлхийн
2. Аяндаа үүссэн /спонтанный/
3. Хагалгааны дараах
4. Гэмтлийн
5. Үрэвслээс

/140./ Цементээр бэхэлсэн, түнхний суулгацын хөл нь ямар хүчтэй нөлөөнд илүүтэй суларч ганхах вэ?

1. Түнхний үеэр мушгирч үрцэлдэх
2. Арагшаа мушгирч эргэх
3. Хэт ачаалалтай явснаас
4. Тэнхлэг дагуу ачаалалтай явснаас
5. Хажуу тийш нугалах

/141./ Тулгуур хөдөлгөөний эрхтэний хагалгааны туйлийн эсрэг заалт аль нь вэ?

1. Өвчтөний биеийн байдал маш хүнд
2. Халдвар өвчнөөр өвдөөд удаагүй
3. Хагалгаа хийх хэсгийн арьс идээт үрэвсэлтэй
4. Өндөр настай
5. Зүрх судасны дутмагшилтай

/142./ Ясны ил болон битүү хугарлын үндсэн хүндрэлүүд

1. зөв биш бороололт
2. бороолоогүй
3. хуурамч үе
4. Гэмтлийн шалтгаант остеомиелит
5. Бороололт удаашрах

/143./ Түлэгдсэний дараах эхний өдөрт арьс улайсан байвал түлэгдлийн ямар зэрэгт орох вэ?

1. II-Б
2. II-А
3. I-Б
4. I
5. II

/144./ Түлэнхийн өвчний хүнд хөнгөнийг аль үзүүлэлт нь харуулах вэ?

1. Түлэнхийн талбай
2. Бөөрний ялгаруулах үйл ажиллагаа
3. Түлэнхийн зэрэг
4. Зүрх судасны үйл ажиллагаа
5. Ухаан санаа самуурах

/145./ Нүүр, хүзүүнд арьс нөхөхөд тохиромжтой “донорын” хэсэг

1. Чихний ар
2. Эгэмний доод хэсэг
3. Эгэмний дээд хэсэг
4. Цавины хэсэг
5. Шилбэний хэсэг

/146./ Антибиотик эмчилгээг түлэнхийн цусан халдварын үед ямар журмаар хэрэглэх вэ?

1. Антибиотикыг венийн судсанд тарих
 2. Антибиотик эмчилгээг антибиотик мэдрэг болон цусны ариун чанарын хяналтан доор хийнэ.
 3. Антибиотикыг хавсруулан хэрэглэнэ.
 4. Өндөр тунгаар пенициллинийг эхлээд хэрэглэнэ.
 5. 4-6 долоо хоногоос илүүгүйгээр эмчилгээг хийнэ.
- /147./ Атгаалын дээд булууны хугарлын ангилал
1. анатомийн хүзүүний хугарал
 2. мэс заслын хүзүүний хугарал
 3. товгорууд дайрсан хугарал
 4. хумсан сэртэнгийн хугарал
 5. жинс хүзүүний хугарал
- /148./ Тархины доргилтын үед бодит үзлэгээр илрэх шинж тэмдэгүүдийг заана уу
1. Нүдний алимны чичирхийлэх хөдөлгөөн илрэнэ
 2. Арьс шөрмөсний рефлексүүд буурах буюу ихсэх
 3. Артерийн даралт тогтворгүйтэх судасны лугшилт олшрох
 4. Тэнцвэрийн сорил тод бус
 5. Дагзны булчингийн хөшингө илрэх
- /149./ Гематогенный остеомиелит эмнэл зүйн явцаар
1. Хурц
 2. Архаг
 3. Анхдагч архаг
 4. Халдварын дараа
 5. Хожуу
- /150./ Хэвлийн гэмтэл
1. Гэмтэл нь дотроо цул ба хөндий эрхтэний гэж байдаг
 2. Хэвлийн хөндийн нэвтэрсэн шархтай өвчтөнд яаралтай мэс засал хийнэ.
 3. Хөндийт эрхтэний гэмтлийн үед пневмоперитонеум болно. /хэвлийн хөндийн эрхтэний бүрхэвч хальсанд хий хурна/
 4. Хэвлийн гэмтэлтэй хүнд бодит үзлэг хийх ач холбогдол багатай
 5. Бөөрний аливаа гэмтэлтэй хүнд тохиолдол бүрт мэс засал хийнэ.
- /151./ Ясны хугарлын эвийн эмчилгээний аргыг нэрлэнэ үү.
1. Ясны татлага
 2. Бариа засал
 3. Гөлтгөнөн боолт
 4. Чөмөгний голоор бэхэлж хадах
 5. Шахах сунгах аппарат эмчилгээ
- /152./ Гэмтлийн удаан дарагдлын синдром
1. Булчингийн эдийн ноцтой гэмтэл үүснэ.
 2. Машиндаа дарагдсан хүнийг чөлөөлөхөд циркуляцын дестрессд оруулж болно.
 3. Гиперкалеми болон бөөрний дутагдлаас өвчнийг сэргийлэхийн тулд сэхээн амьдруулахад эмчилгээ хийнэ.
 4. Гиперкалемийг сэдэж авах элемент байхгүй.
 5. Бөөрний дутагдал чухал биш.
- /153./ Түлэнхий өвчний үед даавраар эмчлэх заалт юу вэ?
1. Шокийн үед
 2. Халдвар хордлогын үед
 3. Гломерулонефритээр хүндрэхэд
 4. Курлингийн шархны үед
 5. Курлингийн шархны үед
- /154./ Түлэнхийн шокийн үед клиникийн аль шинж нь зөв вэ?
1. Захын судасны тонус алдагдана.
 2. Төв мэдрэлийн тогтолцоо сааталд орно.
 3. Дасан зохицох чадвар хангалтгүй
 4. Бичил цусан хангамж хангалттай

5. Хүчил шүлтийн тэнцвэр хэвийн.

/155./ Цахилгааны түлэгдэл дулааны түлэгдэлээс ялгаатай нь

1. Түлэнхийн шарх байхгүй
2. Гэмтсэн хэсэг үсэн бүрхэвч хэвээр байна
3. Гэмтсэн хэсэгт үсэн бүрхэвч алга болно.
4. Өвдөлт байхгүй
5. Шарх үхжилттэй

/156./ Дунд чөмөгний хүзүүний хугарлын үед илрэх шинж тэмдгийг нэрлэнэ үү.

1. Өвдөлт
2. Өсгийн наалдах шинж
3. Хөлийн тавхайн гадагш эргэх
4. Доод мөч богиносох
5. Гуя цавь руу дамжиж өвдөх

/157./ Аман хүзүүний хугарлын онцлогыг нэрлэнэ үү?

1. Хугарлын шугам нурууны артерийн суваг дайрах нь элбэг
2. Ар, хажуу нуман хэсэг илүү гэмтэнэ
3. Хөндий том, бат бөх холбоостой учир нугас гэмтэх нь ховор
4. Нугас элбэг
5. Нумын хэсэг ихэнхдээ гэмтэхгүй

/158./ Шилжүүлэн нөхөж буй арьсыг тор үүсгэх зорилго

1. Талбайг томруулах
2. Арьсны дутмагшилтай шарханд шилжүүлж буй арьсыг бүрэн хүргэх
3. Нөхөж буй арьсны дор цус хурахаас хамгаалах,
4. Эдгэрэлтийг сайжруулна.
5. Арьсны тэжээл авалтыг сайжруулах

/159./ Богтны мэдрэл бугалаганы хэсэгт бүрэн тасарсан бол ямар шинж тэмдэг илрэх вэ?

1. Сарвууны жижиг булчингийн үйл ажиллагаа хомсдоно.
2. 3, 4-р хуруунуудын угын шивнүүрээр тэнийсэн.
3. 3, 4, 5-р хуруунуудын төгсгөлийн болон дунд шивнүүрүүдээр нугалсан
4. Арьс хуурай, хөлсний ялгаралт өөрчлөгдсөн, арьс хүйтэн, хөхөрсөн.
5. Thenar, Hypothenar булчин хөнгөн хатингаршина.

/160./ Хугарсан ясыг эвлүүлж ялтас тавьж бэхлэхэд эсрэг заалт аль нь вэ?

1. Яс сийрэгжсэн
2. Хугархайн түвшинд зөөлөн эд их хэмжээгээр няцарч гэмтсэн ил хугарал
3. Идээлж, халдварлагдсан хугарлууд
4. Хугарлын түвшинд зузаан сорви, цоорхойтой
5. Ясны идээт үрэвсэлтэй

/161./ Холголт үүсэхээс яаж сэргийлэх вэ?

1. Өвчтөнг хатуу тольгор орон дээр хэвтүүлэх
2. Холголт үүсч болох хэсгүүдэд дугуйвч хэрэглэх
3. Арьсыг камфорын спиртээр арчих
4. Өвчтөнг ойр ойрхон байрлалыг орон дээр нь сольж байх
5. Хоолны үүрмэгийг цэвэрлэж байх

/162./ Ясны эвийн эмчилгээнд хуурамч үе үүсэх шалтгаан

1. бэхэлгээг олон дахин солих
2. хугархайг бүрэн эвлүүлээгүй
3. хугархайн хооронд зөөлөн эд хавчуулагдсан
4. витамин хооллолтын дутмагшид
5. Ачаалал эрт өгөх

/163./ Хөлдөлтийн I, II үед ямар өөрчлөлт хэсэг газарт илрэх вэ?

1. Арьс хөхрөх
2. Арьсан дээр цэврүү үүсэх
3. Зөөлөн эд үхжих
4. Арьс цайрах
5. Арьс үхжих

/164./ Настангуудийн түлэгдлийн онцлог юу вэ?

1. Зүрхний инфаркт хүчтэй өвдөлт өгнө.
2. Суурь өвчин нь хүндрэнэ
3. Өндөр халуурна.
4. Уушгины хатгалгаа, үжлээр илүү хүндэрнэ.
5. Судасны бөгрөрөл ховор тохиолддог

/165./ Шөрмөсний дутмагшлыг нөхөхөд хэрэглэдэг шөрмөс

1. Palmaris longus
2. Extensor digitorum longus of the le
3. Plexor digitorum superficialis
4. Pedis dorsalis
5. Latismus dorsi

/166./ Эрт Некрозектомия хийх хамгийн тохиромжтой хугацаа

1. Түлэгдсэний дараа
2. Түлэгдсэнээс хойш 9 өдрөөс
3. Түлэгдсэнээс хойш 5-7 өдөр
4. Түлэгдсэнээс хойш 2-3 өдөр
5. Түлэгдсэний дараахан

/167./ Түнхний асептический остеонекроз

1. Хүүхдийн түнхний асептик остеоэнекроз нь юунаас ч шалтгаалахгүй өөрөө үүсдэг
2. Энэ нь кортикоид гормон удаан хэрэглэх, тетаболийн гаралтай зарим өвчнөөс эсвэл насанд хүрсэн хүмүүст архидалтаас шалтгаалж үүсдэг
3. Хүүхдийн хувьд дунд чөмөгний толгой дахин бүрэлдтэл эвийн эмчилгээ хийж болно
4. Насанд хүрсэн хүний рентген зурагнаас дунд чөмөгний толгой доош унаж, өндөгний голын шар шиг харагдана
5. Дунд чөмөгний толгойг өрөмдөх нь толгойн асептический некрозыг эмчлэх арга биш

/168./ Тархины доргилтын үед авах арга хэмжээнүүдийг заана уу?

1. Хөдөлгөөнгүй тайван хэвтүүлж толгойд хүйтэн жин тавих
2. Тархины хаван хөөх
3. Судасны ханын нэвчимхий чанарыг багасгах
4. Гипотонийн эсрэг
5. Тархины няцрал, цус харвалт цус хуралтыг үгүйсгэсэний дараа бариа засал хийх

/169./ Цээжний гэмтлийн талаар

1. Цээжний ил гэмтлийн тохиолдол бүрд мэс засах хийхгүй
2. I болон II хавирга, өвчүү хугарахад аортограмм шинжилгээ хийх шаардлагатай
3. Цээжний хөндийд тавьсан гуурсаар 1500-2000 мл цус гарах, 4 цаг тутамд 1500-2000 мл цус хий гарч байвал тораектомия хагалгаа хийнэ
4. Олон хавирга хугарсан тохиолдолд мэс заслын эмчилгээ хийх ёстой
5. Цээжний хөндийд нэвтэрсэн тохиолдол бүрд мэс заслын эмчилгээ хийнэ

/170./ Гөлтгөнөн боолтын сайн талыг нэрлэнэ үү.

1. Амархан хэвшиж хатдаг
2. Хаана хэзээ ч хэрэглэж болдог
3. Үений хөдөлгөөн хязгаарлагддаг
4. Үений хөдөлгөөн хязгаарлагдаж хугарлыг бэхэлнэ
5. Тээвэрлэхэд тохиромжтой

/171./ Ясны архаг үрэвслийн шинжийг нэрлэнэ үү?

1. Үе үе дахилт өгнө
2. Архаг идээт хордлогын шинж
3. Арьсан дээр идээт нүхтэй сорвитой
4. Арьсны уян чанар алдагдана
5. Хэсэг газрын хэлбэр өөрчлөгдөнө

/172./ Хөдөө орон нутагт бага насны түлэнхийн шоктой хүүхдэд шингэн сэлбэх энгийн найдвартай арга аль нь вэ?

1. Захын хураагуурт хатгах
2. Төвийн хураагуурт гуурс суулгах

3. Гүрээний хураагуурт хатгах
 4. Ясны хэмэнд хатгах
 5. Толгойн хураагуурт хатгах
- /173./ Түлэнхийн шокийн үеийн анхдагч цус багадалтанд аль нь хүрэх вэ?
1. Цусны эсүүд агрегаци болсноос
 2. Цусанд гемолиз явагдсанаас
 3. Эритроцит шууд үрэгдсэнээс
 4. Хялгасан судсанд цус алдалт болсноос
 5. Цус шингэрснээс
- /174./ Дунд чөмөгний толгой, үений тогооны харьцаагаар дисплазыг зэрэглэх
1. Хагас мултрал
 2. Мултрал
 3. Дутуу хөгжил
 4. Хагас дутуу хөгжил
 5. Мултралын өмнөх
- /175./ Түлэнхийн хордлогын үеийн тэргүүлэх шинж тэмдэг нь юу вэ?
1. Цусан дахь уургийн хэмжээ багасах болон өөрчлөлтөнд орох
 2. Хордлого илрэх
 3. Цус багадах
 4. Бактериемия
 5. Шарх идээлэх
- /176./ Эгэмийн хугарлын үед ямар хүндрэл гарч болох вэ?
1. Эгэм-өвчүүний үе гэмтэх
 2. Эгэм-далны их шонтонгийн үе гэмтэх
 3. 1-р хавирга хугарах
 4. Пневмогемоторакс.
 5. Мөрний мэдрэлийн сүлжээ гэмтэх
- /177./ Шахаж сунгах аппарат эмчилгээний давуу талыг нэрлэнэ үү.
1. Хугарлын голомтонд хөнөөл учруулдаггүй
 2. Хугарлын голомтоос зайдуу
 3. Үений хөдөлгөөн хязгаарлагддаггүй
 4. Хугарлаар чөлөөтэй хөдөлгөж засах боломжтой
 5. Өвчтөн идэвхтэй байдалд эрт орно.
- /178./ Ясны татлага хийх цэгүүдийг нэрлэнэ үү?
1. Дунд чөмөгний доод булуунаас
 2. Дунд чөмөгний их эргүүлгээс
 3. Шаант чөмөгний урд бурзангаас
 4. Өсгий яснаас
 5. Залаа яснаас
- /179./ Чөмөгний гадна ясыг хадаж болохгүй заалт
1. Яс сийрэгжсэн
 2. Ил хугарлын түвшинд
 3. Хугарлаар халдвар авсан
 4. Цоорхой, остеомиэлит, арьсны их сорви
 5. Сорви арьсанд ихээр үүссэн
- /180./ Түлэнхийн тавыг нэвтэрч үйлчлэх тос
1. Панкипсин
 2. Фламмазин
 3. Сильваден
 4. Сульфмилон
 5. Мево
- /181./ Түлэгдлийн зэргийг зөв тогтооно уу
1. 1-р зэрэг өвдөлт ихтэй
 2. IIIA цэврүүний ёроол ягаан
 3. IIIB цэврүүний ёроол цайвар

4. II Цэврүү нь том, шар үс өвдөлтгүй авагдана.
 5. IY Өвдөлт ихтэй
- /182./ Эрт илрэх гепатит ямар шалтгаантай вэ?
1. Хоол, тэжээлийн тохиромжгүй
 2. Элэгний дистрофия өөрчлөлт
 3. Шокын эсрэг эмчилгээ тохироогүйгээс
 4. Гемолиз үргэлжилж байгаа
 5. Түлэнхийн шарх гүнзгий их хэмжээтэйгээс
- /183./ Аарцаг ясны хугарлын үед гарах шинж тэмдгийг нэрлэнэ үү.
1. Бүсэлхийн орчмоор өвдөнө.
 2. Ларрейгийн шинж
 3. Гэмтсэн хэсэгт хөхөрч хавдах
 4. Вернеллийн шинж
 5. Доод мөчдийн саа саажилт
- /184./ Тархины хөнгөн зэргийн бяцралын үед бодит үзлэгээр илрэх шинжүүдийг заана уу?
1. Нүдний алимны чичирхийлэх хөдөлгөөн илрэх
 2. Хүүхэн хараа ижил байх
 3. Шөрмөсний рефлекс хоёр талдаа ижил бус болох зарим эмгэг рефлексүүд үүсэх
 4. Тэнцвэрийн сорил ажиглагдана
 5. Биеийн халуун ихсэх
- /185./ Бөөрний гэмтлийг яаж ангилдаг вэ?
1. Бөөрний эд бэртэж, няцрах
 2. Урагдаж, хагарах
 3. Урагдаж, цус хурах
 4. Шээсний хураагуур хагарах
 5. Судасны багц гэмтэх
- /186./ Хүүхдэд цусаар түгсэн цочмог ясны идээт үрэвслийг ямар эмгэгтэй ялган оношлох вэ?
1. Целюлит
 2. Флегмона
 3. Битүү гэмтэл
 4. Ясны хорт хавдар
 5. Эмгэг хугарал
- /187./ Ясны архаг үрэвслийн рентген шинжийг дурьдана уу.
1. Яс зузаарч хатуурна /остеоскелероз/
 2. Яс ууссан юм шиг харагдана.
 3. Склероз.
 4. Ясны бүтцэд өөрчлөлт гарахгүй.
 5. Ясанд хөндий үүснэ.
- /188./ Түлэнхий өвчтэй хүнд зондоор шингэн хоол өгөхөд хэдэн хувь нь биед шингэх вэ?
1. 20%
 2. 40%
 3. 60%
 4. 70%
 5. 80%
- /189./ Түлэнхийн шоконд ялгарах даавруудын аль нь зөв вэ?
1. Кортикостероидууд буурна
 2. Антидиуретик гормон ихэснэ
 3. Альдостерон буурна.
 4. Бэлгийн гормон ихэснэ.
 5. Бамбай булчирхайн даавар буурна
- /190./ Мөч тасрах механикаар ангилах
1. Татагдаж
 2. Зүсэгдэж
 3. Дарагдаж

4. Хөрөөдөгдөж

5. Цавчигдаж

/191./ Түлэнхийн хордлогын үед плазмын уургийн ерөнхий түвшин

1. Бага зэрэг буурна

2. Бага зэрэг ихсэнэ

3. Хэвийн хэмжээнд ойрхон байна

4. Ихээхэн буурна

5. Ихсэнэ.

/192./ Эгэмийн хугарлын үед ямар хүндрэл гарч болох вэ?

1. Эгэм-өвчүүний үе гэмтэх

2. Эгэм-далны их шонтонгийн үе гэмтэх

3. 1-р хавирга хугарах

4. Пневмогемоторакс.

5. Мөрний мэдрэлийн сүлжээ гэмтэх

/193./ Нугалмын эвэрхийний тухай зөв хариуг нэрлэнэ үү

1. СТ зурган дээр эвэрхий харагдаж байвал дискэктомия хийх хэрэгтэй.

2. Радикулитгүй өвчтөнд эвэрхий илэрч болно

3. L5-S1-ийн эвэрхий L5 ёзоорыг дардаг.

4. L4-L5-ийн төвийн эвэрхий L4 ёзоорыг дардаг

5. L4 ёзоорын өвдөлт нь гуя болон хөлний гадна хажуугаар уруудаж мэдрэгдэнэ.

/194./ Ясны татлага хийх заалт

1. дунд чөмөгний дээд хэсгийн хугарал

2. шилбэний ясны бүх төрлийн хугарал

3. аарцаг ясны цагираг тасарсан хугарал

4. шуу богтос ясны хугарал

5. эгэмний ясны хугарал

/195./ Голомтоос зайдуу ясыг хадах (external fixation) заалт

1. Чөмөгт ясны олон сэлтрэлтэй хугарал

2. Чөмөгт ясны олон сэлтрэлтэй эпиметафизын хугарал

3. Зөөлөн эдийн няцрал гэмтэл ихтэй чөмөгт ясны хугарал

4. Идээт халдвар авсан

5. Ил хугарал

/196./ Аарцаг ясны хугарлын үед гарах шинж тэмдгийг нэрлэнэ үү.

1. Бүсэлхийн орчмоор өвдөнө

2. Ларрейгийн шинж

3. Гэмтсэн хэсэгт хөхөрч хавдах

4. Вернеллийн шинж

5. Доод мөчдийн саа саажилт

/197./ Түлэгдэлтийн талбайг аль нь зөв тодорхойлох вэ?

1. Хүзүү толгой 9%

2. Нэг гар 9%

3. Нэг хөл 18%

4. Их бие 30%

5. Хярзан 2%

/198./ ОО дээш температурт осгоход нөлөөлөх хүчин зүйл

1. Салхитай цаг агаар

2. Чийглэг

3. Барьсан хувцастай

4. Судасны архаг өвчлөл, гэмтэлтэй

5. Эцэж ядарсан, шархдсан

/199./ Өвдөгний үенд дурангаар ямар хагалгаа хийж болох вэ?

1. Менискийг оёх, хэсэгчлэн тайрах

2. Хэрээс хэлбэрийн холбоосыг сэргээх

3. Үений доторхи өөрчлөгдсөн нуглаас, хуниасыг тайрах

4. Синовиял бүрхэвчийг авах

5. Гадна биетийг авах

/200./ Тархины хатуу хальсны дээрхи цусан хурааны үед гарах эмнэл зүйн шинж тэмдгийг заана уу?

1. Толгой тэлж өвдөх, бөөлжих, судасны цохилт удаашрах даралт ихсэх
2. Ухаан даамжран балартах хөдөлгөөн ихсэх шинжүүд гүнзгийрнэ.
3. Тал саажилт үүсэх
4. Цусан хураа үүсч буй талд хүүхэн хараа өргөсөх, нүд гадагшаа эргэх, зовхи буух эвэрлэгийн рефлексгүй болох , булчингийн тонус сулрах, амьсгал зүрх судасны дутагдал илрэх
5. Голомтын эсрэг талд гар хөлийн рефлекс ихсэх, эмгэг рефлекс үүсэх

Сорилын зөв хариулт -/1-200/

1-Е, 2-В, 3-С, 4-Е, 5-А, 6-С, 7-В, 8-А, 9-Д, 10-Е, 11-С, 12-Е, 13-Д, 14-Д, 15-С, 16-С, 17-А, 18-В, 19-Е, 20-С, 21-В, 22-Д, 23-А, 24-Д, 25-В, 26-В, 27-С, 28-Е, 29-С, 30-С, 31-Д, 32-В, 33-С, 34-В, 35-А, 36-В, 37-С, 38-Е, 39-С, 40-В, 41-А, 42-В, 43-Д, 44-С, 45-С, 46-Д, 47-В, 48-Е, 49-В, 50-В, 51-А, 52-В, 53-Д, 54-Е, 55-В, 56-С, 57-С, 58-С, 59-Д, 60-Е, 61-С, 62-А, 63-Д, 64-А, 65-В, 66-В, 67-С, 68-Д, 69-А, 70-А, 71-С, 72-В, 73-В, 74-А, 75-Д, 76-С, 77-Е, 78-Д, 79-Д, 80-А, 81-А, 82-Е, 83-С, 84-Е, 85-В, 86-В, 87-А, 88-Е, 89-С, 90-В, 91-А, 92-Д, 93-Д, 94-А, 95-А, 96-С, 97-Е, 98-Д, 99-Е, 100-А, 101-С, 102-Д, 103-А, 104-Е, 105-Е, 106-А, 107-Е, 108-А, 109-Е, 110-А, 111-А, 112-А, 113-А, 114-Е, 115-Е, 116-С, 117-Д, 118-Е, 119-А, 120-С, 121-Е, 122-Е, 123-Д, 124-А, 125-А, 126-А, 127-А, 128-Е, 129-С, 130-А, 131-Е, 132-Д, 133-А, 134-А, 135-Е, 136-А, 137-С, 138-Д, 139-Е, 140-С, 141-А, 142-Е, 143-Д, 144-А, 145-А, 146-А, 147-А, 148-Е, 149-А, 150-А, 151-А, 152-А, 153-А, 154-А, 155-С, 156-Е, 157-А, 158-А, 159-Е, 160-Е, 161-Е, 162-Е, 163-С, 164-С, 165-А, 166-Д, 167-Е, 168-Е, 169-А, 170-Е, 171-Е, 172-Д, 173-А, 174-А, 175-А, 176-Е, 177-Е, 178-Е, 179-Е, 180-Д, 181-А, 182-Д, 183-С, 184-Е, 185-Е, 186-А, 187-А, 188-Д, 189-А, 190-А, 191-Д, 192-Е, 193-А, 194-А, 195-Е, 196-С, 197-А, 198-Е, 199-Е, 200-Е,

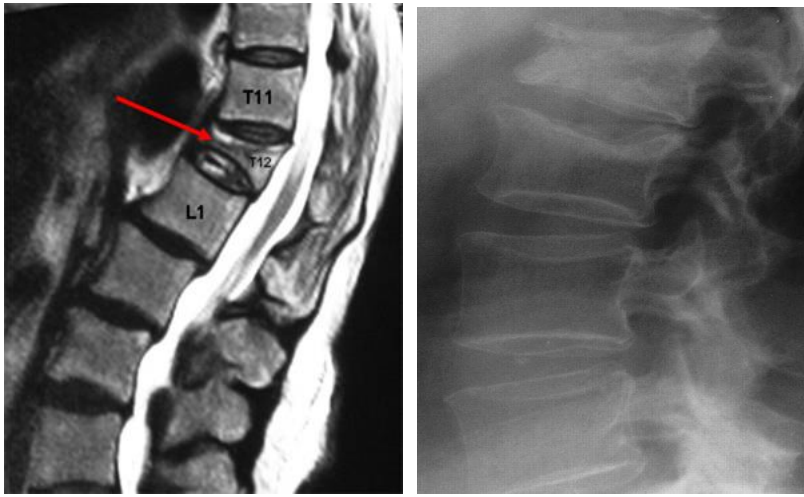
Тохиолдол 1

Өвчтөн Р 35 настай, эрэгтэй шороо нурж нуруугаараа бөгтийж дарагдсан гэсэн дуудлаганд эмч очив.

Үзэхэд: царай цонхигор цайвар, асуултанд цөөн үгээр зөв хариулна. Пульс 1 минутанд 108 АД 100/60 мм м.у.б. Зүрхний авиа түргэссэн. Уушиг хэвийн амьсгалтай, хэвлий зөөлөн, давсаг дүүрэн шээстэй. Байрлал албадмал, зөвхөн бусдын дэмжлэгтэйгээр хөдөлгөөн хийнэ.

Хэсэг газарт: Бүсэлхий орчмын нурууны хэсэгт хавдаж хөхөрсөн, гадагш овойсон, барьж тэмтрэхэд өвдөлт ихэснэ. Өвдөлт бүсэлхий ороосон ба тухайн хэсэг газарт илүү их эмзэглэлтэй байна.

Мэдрэлийн үзлэгт: 2 хөлөө хөдөлгөж чадахгүй хүйснээс доош өнгөц ба гүний мэдрэхүй алдагдсан, өвдөлт ба халуун хүйтний мэдрэхүй арилсан, улны рефлекс үүсэхгүй. Өтгөн шингэнээ гаргаж чадахгүй.



Нуруу нугаламын үед MRI болон Рентгенд гарах өөрчлөлт

1. Нурууны аль хэсгийг гэмтээсэн бэ?

1. Сээрний доод түвшинд
2. Сээр бүсэлхийн уулзвар хэсэгт
3. Аль ч түвшинг хамарч болно
4. Бүсэлхийн хэсэгт
5. Хүзүү сээрний уулзварт.

2. Үзүүлэх анхны тусламжийг сонгоно уу?

1. Хөдөлгөөн хязгаарлаж банзтай орон дээр дээш харуулан хэвтүүлнэ. Давсганд шээлгүүр тавина.
2. Өвчин намдаах эмүүд хэрэглэж, шокоос гарах дусал шингэн хийнэ.
3. Хугарсан нурууны орчим новойканы хориг хийнэ
4. Хагас суугаа байрлалд хөдөлгөөнгүй хэвтүүлнэ
5. Өвчин намдаах эм хэрэглэж мэлхий байрлалд хэвтүүлнэ

3. Нэн түрүүнд хийгдэх шинжилгээг сонгоно уу?

1. Нугасны ус авч дарагдлын шинж тэмдгийг үзнэ
2. Хоёр тусгалаар рентген зураг авна
3. MRI
4. КТГ
5. ЭХО

4. Эмчилгээний үндсэн зарчим юу байх вэ?

1. Гильсоны гогцоот татлага хийж эмийн болон физик эмчилгээ хийнэ
2. Эвийн ба эмийн мэс засал эмчилгээ хавсруулан хийнэ
3. Шанцын чиг тавьж Халогийн аппаратаар бэхэлгээ хийнэ
4. Нугасны дарагдлыг чөлөөлж хугарал мултралыг засч бэхэлнэ
5. Чамархайнаас ясны татлага хийж эвийн аргаар хугарал мултралыг оруулна.

5. Гарч болох хүндрэлүүдийг нэрлэнэ үү?

1. Нуруу нугасны шоконд орох
2. Өгзөг өсгийнд холголт үүсэх
3. Бөөрний замын халдвар авч хүндрэх
4. Тархи хавагнаж комд орох
5. Мөчдөд атрофи үүсч тэжээл алдагдана

№	1	2	3	4	5
Хариу	D	A	B	C	A

Тохиолдол 2

Өвчтөн С. 25 настай эрэгтэй . Барилдаж байгаад баруун мөрөөрөө дарж унасан. Зүүн гараараа баруун гараа түшиж өргөсөн албадмал байрлалтай. Баруун мөрний орчим өвчтэй хөдөлгөж чадахгүй.

Үзэхэд: Баруун мөрний хэлбэр алдагдсан, хавдсан идэвхитэй хөдөлгөөн хязгаарлагдсан. Урагш дээш овойсон, ар талд нь хоосон тогооны шинж илэрсэн. Хэсэг газар тэмтрэхэд өвчтэй. Сарвууны атгах ба тэнийлгэх үйл ажиллагаа хэвийн байв.

1. Анатомийн байрлалаар ямар хэсгүүд гэмтсэн байж болох вэ?

1. Акромион сэртэнгийн хугарал
2. Мөрний мултрал ба бугалганы толгойны хугарал
3. Бугалганы анатомийн хүзүүгээр хугарсан
4. Мөрний мултрал үүссэн
5. 2 толгойт булчингийн суналт

2. Онош тодруулах үйлдлүүдийг нэрлэнэ үү?

1. Бугалганы 2 талаас шахаж үзнэ
2. 2 чиглэлээр рентген зураг авч үзнэ
3. КТГ
4. Артроскопи хийж оношлоно
5. Артрограмм мөрний үенд хийнэ

3. Эмнэл зүйд анхдагч үзлэгээр илрэх шинж тэмдгүүдийг дурьдана уу?

1. Өвдөх
2. Хавдах ба хэлбэр дүрсээ алдах
3. Хөдөлгөөн хязгаарлагдах
4. Яс хавирах чимээ мэдрэгдэх
5. Улайх

4. Эмчилгээний арга техникийг сонгоно уу?

1. Мэс засал хийж мултрал оруулна
2. Унтуулгатайгаар Кохерын аргаар оруулна
3. Мултралыг оруулж 8 тоо хэлбэртэй боолт 14 хоног хийх
4. Мултралыг оруулж Дезо маягийн боолт 14 хоног хийх
5. Массаж, шарлага, шавар эмчилгээ хийхэд хангалттай

№	1	2	3	4
Хариу	В	А	А	С

Тохиолдол 3

45 настай эрэгтэй мориноос унаж гэмтсэн.

Үзэхэд: баруун шууны урьд хэсгээр хавантай, зүүн гуя хавдсан хөхөрсөн дунд хэсгээр гадагш овойсон. Ясны хавиралдах чимээтэй хугарлаар эмгэг хөдөлгөөнтэй.

Рентгенд зүүн дунд чөмөг, чөмөгт хэсгээр ташуу хугарч зөрсөн. Баруун шууны хугарамтгай хэсгээр хөндлөн хугарсан зөрөөгүй. Эмч үзэж, дунд чөмөгнд ясны татлага шуунд гөлтгөнөн боолт тавихаар болов.

1. Ясны татлага хийхэд хэрэглэх багаж материалыг сонгоно уу?

1. Шөрөг
2. ЦИТО-ийн нум
3. Беллерийн чиг
4. Шөрөг чангалагч түлхүүр
5. Гар буюу цахилгаан дрель

2. Дунд чөмөгний хугарлын үед ясны татлага хийх цэгийн сонгоно уу?

1. Дунд чөмөгний дээд булуу
2. Шаант чөмөгний урд бурзан
3. Дунд чөмөгний чөмөгт хэсэг
4. Дунд чөмөгний доод булууны метафиз
5. Өсгий яс

3. Шууны хугарамтгай хэсгийн хугарлын үед гөлтгөнөн боолтуудыг хаанаас хаана хүртэл хэмжиж тавих вэ?

1. Хурууны үзүүрээс тохойн үе хүртэл
2. Хурууны угийн үенээс мөрний үе хүртэл
3. Бугуйн үенээс атгаалын доод 1/3 хүртэл
4. Хурууны угийн үенээс тохойн үе хүртэл
5. Бугуйн үенээс мөрний үе хүртэл

4. Чөмөгт ясны хугарлын үед илрэх үндсэн шинж тэмдгийг нэрлэнэ үү?

1. Хавантай
2. Эмгэг хөдөлгөөнтэй
3. Ясны хавиралдах чимээтэй
4. Үений тогоо, чөмөгний толгой тусдаа тэмтрэгдэнэ
5. Пүрштэй юм шиг эсэргүүцэлтэй

5. Татлагын ачааны хэмжээ юунаас хамаарах вэ?

1. Хугарснаас хойших хугацаа
2. Нас ба булчингийн хөгжил
3. Биеийн онцлог
4. Хугарлын зөрөөний хэлбэр байрлал
5. Гэмтлийн механизм

№	1	2	3	4	5
Хариу	E	C	D	A	C

Тохиолдол 4

Өвчтөн Ц 75 настай Эрэгтэй хальтарч унаж гэмтсэнээс гишгэж явж чадахгүй. **Үзэхэд:** Зүүн гуя хавантай, хөлийн тавхай гадагш эргэн бага зэрэг богиносолттой, өсгий наалдах шинж илрэнэ. Зүүн талын өгзөг ташаа орчмоор хөхөрсөн эмзэглэлтэй,

Рентгенд: Зүүн талын дунд чөмөгний хүзүү хөндлөн хугарсан, зөрсөн.

Дунд чөмөгний хүзүүний хугаралын үед рентгэн зураг болон эмнэл зүйд гарах өөрчлөлт



1. Урьдчилсан онош тавина уу?

- A. C32B13
- B. C31A3
- C. C42 B21
- D. C31 B3
- E. C22 B13

2. Яаралтай хийх шинжилгээг нэрлэнэ үү?

1. Шээсний ерөнхий шинжилгээ
2. Рентген зураг

3. Цусны ерөнхий шинжилгээ
4. Биохимийн шинжилгээ
5. МРТ

3. Эмчилгээний аргыг нэрлэнэ үү?

1. Бариа засал
2. Ясны татлага
3. Физик эмчилгээ
4. Мэс засал
5. Иллэг массаж

4. Мэс заслын эмчилгээ хийх боломжгүй тохиолдолд ямар эмчилгээ хийх вэ?

1. Бариа засал
2. Сапочик
3. Корсет
4. Коксет
5. Лонгет

5. Дунд чөмөгний хүзүүний хугарлын үед ясны татлага хийх цэгийг нэрлэнэ үү?

1. Өсгий яс
2. Шаантны урд бурзан
3. Шагайн яс
4. Дунд чөмөгний доод булууны метафиз
5. Дунд чөмөгний чөмөгт хэсэг

№	1	2	3	4	5
Хариу	D	A	C	C	C

Тохиолдол 5

Өвчтөн Н 2 настай, эмэгтэй 3 хоногийн өмнө халуун цайнд түлэгдэж гэрээр эмчлэгдэж байгаад замын унаагаар түлэнхийн төвийн хүлээн авахаар ирсэн.

Эмч үзэхэд: цээж хэвлийн урд хэсэг түлэгдэж цэврүүтсэн, шархнаас идээрхэг шүүдэс гарна, нүүр болон хөл гараар хаван ихтэй хэл хуурай, шээс ховордуу гарна, хоол хөхөндөө дургүй байнга уйлагнаж унтаа байдалтай гэсэн зовиуртай.



Түлэнхийн шархны үед гарах эмгэг өөрчлөлт

1.Түлэнхийн шархыг үүсгэж буй шалтгааны ангиллыг нэрлэнэ үү?

1. Химийн түлэгдэл
2. Дулааны түлэгдэл
3. Цахилгааны түлэгдэл
4. Хүчдэлийн түлэгдэл
5. Механик түлэгдэл

2. Түлэнхий өвчний эмгэг жамыг нэрлэнэ үү?

1. Түлэнхийн шок

2. Хурц хордлого
3. Шархны халдвар, хордлого
4. Эдгэрэх үе
5. Үхжлийн үе

3. Түлэнхийн шархны хэмжээг тодорхойлох аргыг нэрлэнэ үү?

1. Метрээр хэмжих арга
2. Алганы дүрэм
3. Цаасан шувууны дүрэм
4. Естын дүрэм
5. Угломерээр хэмжих арга

4. Түлэгдэлтэй өвчтөнийг тээвэрлэх үед гарах хүндрэлийг нэрлэнэ үү?

1. Цус алдалт
2. Өвдөлтийн шок
3. Уналт таталт
4. Хордлого
5. Доргилт

5. Түлэнхийн шархыг эмнэлгийн нөхцөлд боолт хийхэд баримтлах зарчмыг нэрлэнэ үү?

1. Өвчин намдаах эм тариаг тухайн өвчтөний нас биенд тохируулж хийж, тайван байлгах
2. Шархыг бүлээн устай шүршүүр болон марганцтай ваннанд оруулж дэвтээнэ.
3. Шархыг антисептик уусмалаар шавшиж шүршиж угаана
4. Цэврүүг хагалж цэвэрлэнэ
5. Шарханд битүү боолт хийнэ

№	1	2	3	4	5
Хариу	A	B	C	C	E

Тохиолдол 6

Өвчтөн 6 сартай, охин ээж нь хэлэхдээ өгзөгний нуглаас тэнцүү бус, зогсоход баруун хөлөө өргөөд гүйцэд гишгэж чадахгүй байна гэсэн зовиуртай эмчид хандав. Эмч үзээд баруун түнхний үений мултрал байж болзошгүй учраас рентген зураг авахуулах болов.

1. Төрөлхийн түнхний эмгэг үүсэх хүчин зүйлийг нэрлэнэ үү?

1. Эхийн жирэмсэн үеийн хордлого
2. Илүү тээлт
3. Удамшил
4. Хүүхдийг буруу өлгийдөж, тэврэх
5. Жирэмсэн үеийн хоолны дутмаг байдал

2. Төрөлхийн түнхний гажгуудын хэлбэрийг сонгоно уу?

1. Төрөлхийн түнхний мултрал
2. Буруу хөгжил (дисплази)
3. Дутуу хөгжил (гипоплази)
4. Төрөлхийн түнхний хүзүүний хугарал
5. Төрөх үеийн гэмтэл

3. Төрөлхийн түнхний согогтой хүүхдийн түнхний рентген зургийг хэзээ авахад хамгийн тохиромжтой вэ?

1. Төрсний дараа эхний 14 хоног
2. Төрсний дараа 3 сарын дараа
3. Хугацаа онц ач холбогдолгүй
4. Төрснөөс хойш 4-5 сартайд
5. Хүүхдийг 1 настайд нь авах



Аарцаг, түнхний үений эгц урдаас авсан рентген зураг

4. Төрөлхийн түнхний мултралтай хүүхдэд эрт илрэх үндсэн шинжийг нэрлэнэ үү?

1. Өгзөгний нугалаас тэнцүү бус байх
2. Алцайлгах өнцөг хязгаарлагдах
3. Маркс – Ортнерийн шинж мэдрэгдэх
4. Хөл урт богино байх
5. Явахдаа мултралтай талдаа доглох



Төрөлхийн түнхний дутмаг хөгжлийн бодит зураг

5. Төрөлхийн түнхний мултралын өвчний эмчилгээний аргыг нэрлэнэ үү?

1. Зөв өлгийдөх, тэврэх
2. Павлокын дөрөөвч хэрэглэх
3. Шнедрийн нум ашиглан татлага хийх
4. Лоренцын гипс тавих
5. Шавар эмчилгээ, массаж иллэг

6. Доорх зураг дээр хэний шинж илэрч байна вэ?

1. Дюптрений шинж
2. Трендленбургийн шинж
3. Дюшений шинж
4. Маркс – Ортнерийн шинж
5. Ларейгийн шинж

№	1	2	3	4	5	6
Хариу	B	A	E	A	E	D