

**O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI SOG'LIQNI SAQLASH VAZIRLIGI
TOSHKENT TIBBIYOT AKADEMIYASI**

**T.f.d prof Sagatov T.A
T.f.d prof Mirsharapov U.M**

**ANATOMIYA VA OPERATIV JARROHLIK, TOPOGRAFIK ANATOMIYA
FANLARI BO'YICHA
VAZIYATLI MASALALARDAN TESTLAR TO'PLAMI**

Toshkent-2009

Anatomiya , operativ jarrohlik va topografik anatomiya fanlari bo'yicha tuzilgan vaziyatli masalalar testi fanlar bo'yicha tuzilgan ishchi dastur, Davlat ta'lim dasturi asosida yzilgan bo'lib o'quv jarayniga va o'zini bilimini mustaqil tekshrish uchun tayorlangan

Taqrizchilar: TTPI OXTA kaf mudiri: prof Axmedov Sh.M, TTA Tibbiy-pedagogika va stomatologiya fakultetlarining anatomiya va OJTA kafedrasi dosenti Ibragimov F.N

Toshkent Tibbiyot akademiyasi

Odam anatomiya fanidan vaziyatli masalalar

1. Nur kasalligida:

I. qaysi suyaklardan peresadka maqsadlarida foydalanishi mumkin:

A. naysimon va g'alvir suyaklar*

B. yassi suyak

V. sesamasimon suyak

G. kalta naysimon suyak

II. Skletda qanday suyaklar tur farqlanadi:

A. naysimon, g'ovak, yassi, aralash*

B. uzun, kalta

V. sesamasimon, naysimon

G. g'ovak, naysimon

III. g'ovak suyaklar qanday turlarga bo'linadi:

A. uzun, kalta. sesamasimon*.

B. to'sh, qovirg'a

V. qo'l, oyoq panja suyaklari

G. umurtqa, q'ovirg'a

2 Kasalda suyaklar uvalanishi kuzatildi, natijada skletni butinligi buzildi:

I. Bu nimani belgisi:

A. kalsiy va fosfor tuzlarini kamayishi*

B. suvni kamayishi

V. suyak usti pardasini o'zgarishi

G. qizil ilikni tarkibi o'zgarishi

II. Suyakni neorganik tarkibi:

A. kalsiy va fosfor*

B. uglevod natriy tuzlari

V. kaliy va aminokislotalar

G. jiri i soli kalsiya

III. Suyakni organik tarkibi:

A. uglevodlar, oqsil, yog', vitamin A, V, S, V va D-lar*

B. uglevodlaro natriy tuzlari

V. kaliy tuzlari va aminokislotalar

G. yog'

3. 70 yosh kasalni ko'rikdan o'tkizilganda umirtqada egriliklar ko'rilmadi.

I. Bu kasallikmi:

A. ha

B. yo'q, qarilikda egrilik yoqoladi*

V. ha, bu umirtqada o'zgarishi hisobiga bo'lgan jaroyon

G. yo'q, buni skolioz deb ataladi

II. Sog'lom odamlarda umirtqada qanday egriliklarni bilasiz:

A. lordoz, kifoz

B. lordoz, skolioz

V. skolioz, kifoz

G. egrilikla yo'q

III. Umirtqada nech yoshda egriliklar paydo bo'ladi:

A. 1- yoshgachan *

B. 5-yoshgachan

V. o'smirlilik davirda

G. emiziklik davirda

4. Odamni rentgenologik tekshirilganda 5 bel va 6 ta dumg'aza umirtqasi borligi aniqlandi:

I. Bu patologiyami:

A. yo'q, bu bel umurtqalarni bittaga kamayishi va dumg'aza umurtqasini bittaga ko'payishi sakralizasiya *

B. ha umurtqalarni tuzilishini o'zgarishi

- B. yo'q, tug'ma anomaliya
- G. yo'q, bu lyumbalizasiya
- II. lyumbalizasiyaga nima deyiladi:
 - A. bel umurqasini sonini ortishi*
 - B. sonini kamayishi
 - V. hajmini kamayishi
 - G. o'siqlarini bo'lmasligi
- III. Sakralizasiya bu:
 - A. dumg'aza suyagini sonini ortishi*
 - B. umenshenie chisla
 - V. umenshenie ob'yom
 - G. otsutstvie otrostkov
- 5. Yelka suyagini:
 - I. Eng ko'p sinadigan soxasini ko'rsating:
 - A. collum hirurgicum*
 - B. collum anatomicum
 - V. condylus humeri
 - G. trohlia humeri
 - II. Yelka suyagini yuqorigi qismida nimalar farqlanadi:
 - A. caput, collum hirurgicum et anatomicum, tuberculum majus et minus, sulcus intertubercularus*
 - B. caput, collum fossa radialis
 - V. collum, caput, tuberculum majus
 - G. tuberculum majus, fossa radialis
 - III. Yelka suyagining bo'yini qanday nomlanadi:
 - A. collum hirurgicum et anatomicum*
 - B. collum hirurgicum
 - V. collum anatomicum
 - G. collum superior et inferior
- 6. Tirsak suyagi:
 - I. Tirsak suyagi qanday qismlariga bo'linadi:
 - A. proksimal, distal uchilari va tanasidan
 - B. praksimal ,oldingi orqa yuzalari
 - V. tanasi , boshchasi va bo'yni
 - G. boshchasi tanasi bo'yni
 - II. Tirsak suyakning proksimal qismda joylashgan:
 - A. olecranon processus coronoideus, incisura trochlearis, incisura radialis*
 - B. incisura ulnaris, circumferentia articularis
 - V. incisura radialis, incisura ulnaris
 - G. incisura trochlearis, incisura ulnaris
 - G. processus styloideus, incisura trochlearis
 - III. Tirsak suyakning distal qismda joylashgan:
 - A. caput, processus styloideus, circumferentia articularis*
 - B. processus coronoideus olecranon
 - V. ncisura trochlearis incisura radialis
 - G. processus styloideus processus coronoideus
- 7. Bilak suyagi:
 - I. Bilak suyagi qanday qismlariga bo'linadi:
 - A. praksimal, distal uchi va tanasi*
 - B. boshchasi, bo'yni va uchi
 - V. tanasi , boshchasi va bo'yni
 - G. boshchasi tanasi bo'yni
 - II. Bilak suyakning proksimal qismda joylashgan:

- A. circumferentia articularis, caput, collum, incisura ulnaris *
 - B. circumferentia articularis olecranon
 - V. incisura trochlearis processus coronoideus
 - G. caput processus styloideus
 - D. incisura radialis tuberositas radii
- III. Bilak suyakning distal qismda joylashgan:
- A. processus styloideus facies articularis carpea, incisura ulnaris*
 - B. incisura ulnaris caput
 - G. incisura radialis processus styloideus
 - D. incisura radialis facies articularis carpea
8. qo'lni kaft suyaklar:
- I. qo'l kaft usti suyaklari nechta va qanday nomlanadi:
- A. 8-ta. os scaphoideum, os lunatum, os triquetrum, os pisiforme, os trapezium, os trapezoideum, os capitatum, os hamatum*
 - B. 5-ta os scaphoideum, os trapezoideum, carpea, metacarpoe os trapezoideum,
 - V. 4-ta, os capitatum, os hamatum os triquetrum, os pisiforme,
 - G. 6-ta os trapezium, os trapezoideum, os capitatum, os hamatum, carpoe, metacarpoe
- II. Kaft ustining qaysi suyaklari proksimal qatorda joylashgan:
- A. os triquetrum os pisiforme*
 - B. os scaphoideum os trapezoideum
 - V. os lunatum os capitatum
 - G. os trapezium os hamatum
 - D. os trapezoideum os capitatum
- III. Kaft ustining qaysi suyaklari distal qatorda joylashgan:
- A. os trapezium os hamatum*
 - B. os lunatum os pisiforme
 - V. os trapezoideum os scaphoideum
 - G. os capitatum os triquetrum
 - D. os scaphoideum os hamatum
9. 2 yoshli bolani son suyagi bo'g'imidan chiqib ketganligi kuzatildi:
- I. Son suyagini qaysi qismidagi patologik jarayon:
- A. boshchasiidagi*
 - B. bo'yinidagi
 - V. tanasidagi
 - G. barcha qismidagi
- II. Son suyagini yuqori qismidanimalar farqlanadi:
- A. caput, collum, trochanter major et minor*
 - B. collum chirurgicum et anatomicum
 - V. caput, collum chirurgicum et anatomicum
 - G. trochanter major et minor
- III. Son suyagini boshchasi bo'yni bilan erkaklarda. ayollarda. yangi tug'ulgan chaqaloqda burchak xosil qilib birlashadi:
- A. erkaklarda 127°, ayollarda 112°, yangi tugulgan chaqaloqda 150°
 - B. erkaklarda 120°, ayollarda 100°, yangi tug'ulgan chaqaloqda 130°
 - V. erkaklarda 107°, ayollarda 102°, yangi tug'ulgan chaqaloqda 120°
 - G. erkaklarda 100°, ayollarda 102°, u yangi tug'ulgan chaqaloqda 125°
10. Sindesmoz :
- I. Bu suyakni suyak bilan:
- A. boylam, qo'shuvchi to'qma va choklar orqaliy birlashuvi*
 - B. tog'ay orqaliy birlashuvi
 - V. disklar yordamida birlashuvi
 - G. suyak to'masi bilan birlashuvi
 - D. disk va boylam yordamida birlashuv

II. etap simfiz bu suyaklarni suyak bilan:

A. tog'ay plastinkalari orasida bushliq bo'lib yarim bo'g'im d-di *

B. xarakatsiz bo'g'im

V. xarakatchang bo'g'im

G. suyak to'masi yordamida birlashuvi

D. pvardayordamida birlashuv

III. Sinxondroz bu:

A. tog'ay orqaliy birlashuvi *

B. tog'ay orqaliy birlashuvi

V. qo'shuvchi to'qma yordamida birlashuv

G. disk yordamida birlashuv

11. Musculi dors:

I. Yuzaki qavat guruh muskullariga kiradi:

A. m. trapezius*

B. m. latissimus dorsi*

V. m. romboideus major*

G. m. pectoralis minor

D. m. gemelli superior

II. Musculi dorsining chuqur guruh muskullariga kiradi:

A. m. pectoralis major

B. m. intercostalis internus

V. m. transversaspinalis*

G. m. semispinalis*

D. m. longissimus*

III. Musculi dorsining eng chuqur guruh muskullariga kiradi:

A. m. multifidus*

B. m. interspinalis*

V. m. rotatoris*

G. m. semimembranosus

D. m. omohyoideus

12. Chov kanalini:

I. Chov kanalini yuqorigi devori:

A. mm. obliquus internus abdominis et transversus abdominis *

B. lig. insuinalis

V. aponevroz m. obliquus externus abdominis

G. fascia transversalis

II. Chov kanalini pastki devori:

A. Chov boylami tarnovi*.

B. mm. obliquus internus abdominis et transversus abdominis

V. aponevroz m. obliquus externus abdominis

G. fascia transversalis

III. Chov kanalini oldingi va pastki devori xosil bo'ladi:

A. patki devori chov boylami, oldindan qorinni tashqi qishiqlik muskulini aponevrozi*

B. mm. obliquus internus abdominis et transversus abdominis

V. aponevroz m. obliquus externus abdominis

G. fascia transversalis

13. Sonni oldingi guruh muskullari boshlanish va birikish joylari:

I. M. . rectus femoris qayerdan boshlanadi:

A. spina iliaca anterior inferior*

B. spina iliaca anterior superior

V. trochanter major

G. trochanter minor

D. crista intertrochanterica

II. M. sartorius qayerdan boshlanadi:

A. spina iliaca anterior superior *

B. trochanter major

V. spina ischiadica

G. fossa trochanterica

D. spina iliaca anterior inferior

III. M. quadriceps femoris qayrga yopishadi:

A. tuberositas tibiae*

B. epicondylus medialis

V. linea aspera femoris

G. epicondylus lateralis

D. crista intertrochanterica

14. Og'iz:

I. Og'iz bo'shlig'i qanday qismlarga bo'linadi:

A. barcha javob to'g'ri. *

B. barcha javob noto'g'ri.

V. cavitas oris

G. vestibulum oris

D. cavitas oris propria

II. Vestibulum oris chegaralanadi:

A. lunj, yuqori va pastki lablar oldindan, orqadan tish va milk*

B. m. mylohyoideus - yuqoridan

V. palatum durum - oldindan

G. orqadan bo'g'iz va oldindan lablar

III. Xususiy og'iz bo'shlig'i olindan va orqadan chegaralanadi:

A. oldindan tish va milk, orqadan bo'g'iz*

B. palatum osseum va molle

G. m. mylohyoideus va palatum durum

15. Tishlar :

I. Vaqtinchali tishlarga aytiladi:

A. dentes decidua *

B. dentes permanentes

V. dentes premolaris

G. barcha javob to'g'ri

D. barcha javob noto'g'ri

II. Doimiy tishlarga aytiladi:

A. dentes permanentes*

B. dentes decidua

V. dentes premolaris

G. barcha javob to'g'ri

D. barcha javob noto'g'ri

III. Tishlarda bor:

A. barcha javob to'g'ri*

B. barcha javob noto'g'ri

V. enamelum

G. dentinum

D. pulpa

16. Bemor axlati suyuq (ichketar):

I. qaysi ichak jaroxatlangan:

A. yog'on ichak*

B. ingichka ichak

V. me'da

G. jigar

- II. Yog'on ichakni qanday qismlari farqlanadi *
- B. ko'r ichak, chambar ichaklar, to'g'ri ichak*
- V. ko'tariluvchi, ko'ndalang, sigmasimon
- G. sigmasimon, ko'ndalang, ko'tariluvchi
- III. Ovqat yog'on ichakda qancha vaqt turadi:
- A. 16-18 soat*
- B. 3-4 soat
- V. 18- 20 soat
- G. 10-15 soat
17. Bemorning o'ng qovurg'a sohasi og'riq:
- I. qaysi a'zo jaroxatlangan:
- A. jigar*
- B. ko'ndalang chambar ichak
- V. me'da
- G. ingichka ichak
- II. Qorini yuq'origi qavatida qaysi a'zolar joylashadi:
- A. jigar, o't pufagi me'da, me'da osti bezi, taloq va 12 -barmoqlik ichakni yuqorigi gorizantal qismi*
- B. taloq va 12 -barmoqlik ichakni yuqorigi gorizantal qismi chambar ichak
- V. jigar. me'da ,ko'r ichak
- G. me'da och ichak
- III. Jigarni qaysi yuzalari mavjut:
- A. facies diaphragmatica et visceralis
- B. facies diaphragmatica et anterior
- V. facies visceralis et posterior
- G. facies ventralis et dorsalis
18. Bemorning xid bilish yoqolgan patologik o'choq:
- I. Burun bo'lig'ini qaysi yo'lida joylashgan
- A. yuqorigi*
- B. pastki
- V. o'rta
- G. yuqorigi va o'rta
- II. Burun bo'shlig'i qanday vazifalarni bajaradi:
- A. xid bilish, xavoni tozalash, ilitish va namlash*
- B. ilitish, namlash
- V. tozalash, namlash, xid bilish, o'tkazish
- G. ilitish, xid bilish
- III. Burun bo'shlig'i qanday zonalarini farqlanadi:
- A. nafas olish va xid bilish*
- B. nafas olish va xazim qilish
- V. ilitish nafas olish
- G. xazim
19. Bola tanga yutib yubordi, yot jins nafas yo'liga o'tib ketadi:
- I. qaysi bronxni tekshirish zarur:
- A. o'ng asosiy bronxni *
- B. o'ng bo'lakchali bronxlarni
- V. chap bronxni
- G. chap bo'lakchali bronxlarni
- II. Qaysi belgilari bilan o'ng bronx chap bronxdan farqlanadi:
- A. kalta keng va vertikal joylashadi*
- B. uzun va gorizantal joylaashishi
- V. chap bronxga nisbatan pastda joylashgan
- G. deyarli farqlanmaydi

III. Bronxlar nechta xalqali to g'aylardan iborat:

A. 9-12*

B. 5-15

V. 6-8

G. 8-10

20. Bemorning siydigida oqsil borligi aniqlandi:

I. qaysi organ jaroxatlangan:

A. buyrak*

B. siydik yo'li

V. siydik qopi

G. tashqi siydik yo'li

II. Buyrakni qanday qismlari farqlanadi

A. po'stloq va miya*

B. asosi va uchi

V. qavatlari va miya moddasi

G. tashqi va ichki

III. Buyrakni morfo-funksional birligi:

A. nefron*

B. jom

V. Genli qovizlog'i

G. piramida

21. Yurak bo'lmachalarida aralash qon bo'lishiga sabab:

I. Yurakning qaysi kamerasi yetishmovchiligi

A. foramen ovale ni bitmay qolishi*

B. Batalov nayini bitmay qolishi

V. mitral klapanlarni yetishmovchiligi

G. mitral klapan anamalyasi

II. O'ng bo'lmacha bilan o'ng qorincha orasida bo'ladi:

A. uch tabaqaliy klapani*

B. ikki tabaqali klapani

V. yarim oysimon klapani aorta

G. o'pka klapani

III. Yurak nechki kameradan iborat:

A. 4*

B. 3

V. 2

G. 1

22. Bemorning oyog'ida temperatura va og'riqni sezish yo'qolgan:

I. qaysi pushta jaroxatlangan:

A. girus precentralis

B. girus poscentralis*

V. yuqorigi peshana pushtasi

G. pastgi peshana pushtasi

II. Teri analizatirlarining (yadrosi)o'zagi qayerda joylashgan:

A. girus precentralis

B. girus poscentralis*

V. chakkaning yuqorigi pushtasida

G. orolchada

III. Harakat analizatirlarning (yadrosi)o'zagi jolashadi:

A. girus precentralis*

B. girus poscentralis

V. chakka bo'lagida

G. chakkaning pastki pushtasida

23. Bemorda mimika muskullarning xarakati buzilgan.

I. qaysi nerv jarohatlangan:

A. n. facialis*

B. n. mandibularis

V. n. frontalis

G. n. ophtalmicus

II. n. facialis qaysi teshik orqaliy bosh suyagidan chiqadi:

A. foramen stylomastoideus*

B. foramen mastoideus

V. canalis facialis

G. canalis rotundum

III. Yuz nervining sezuvchi uzagini ko'rsating:

A. nucleus solitaries*

B. nucleus solivatorius

V. nucleus ambigius

G. nucleus dorsalis vagi

24. Bemorda bilakning orqa teri sezgisi yo'qolgan.

I. qaysi nerv jarohatlangan:

A. n. radialis*

B. n. ulnaris

V. n. medianus

G. n. musculocutaneus

D. n. axillaris

II. qaysi chigaldan chiqadi:

A. Yelka chigalidan chiquvchi uzun tarmoq*

B. bo'yin chigalini sezuvchi tarmog'i

V. yelka chigalini kalta tarmog'i

G. buyin chigali

III. Ushbu nerv yelka sohasida qayerda yotadi:

A. yelka mushak kanalida

B. medial ikki boshliy mushak egatida

V. lateral ikki boshli mushak egatida

G. yelkani oldingi tomonida

25. Bemorda bilak-kaft bug'imining yozilishi buzilgan.

I. qaysi nerv jarohatlangan:

A. n. radialis*

B. n. ulnaris

V. n. medianus

G. n. musculocutaneus

D. n. axillaris

II. Ushbu nerv yelka chigalining qaysi tutamidan chiqadi:

A. orqa tutam*

B. oldingi tutam

V. lateral tutam

G. medial tutam

D. kalta tarmoq

III. Yelka chigalidan qanday tarmoqlar chiqadi:

A. kalta va uzun*

B. faqat xarakatlantiruvchi

V. faqat sezuvchi

G. aralash

26. Bemorda boldirning orqa teri sezgisi yo'qolgan:

I. qaysi nerv jarohatlangan:

- A. . suralis*
- B. n. saphenus
- V. n. peroneus superficialis
- G. n. peroneus profundus
- D. n. icshiadicus
- II. Ushbu nerv qaysi nerv tarmoqlarining qo'shilishidan hosil bo'ladi:
- A. n. tibialis va n. peroneus communis*
- B. n. femoralis va n. saphenus
- V. n. icshiadicus va n. saphenus
- G. . n. medianus va n. femoralis
- D. n. saphenus va n. tibialis
- III. Qaysi qon tomirlar bilan birgalikda yotadi:
- A. v saphena parva*
- B. v saphena magna.
- V. r communicantis
- G. a femoralis
- D. v femoralis
27. Bemorda boldirning oldingi medial yuza terisi sezgisi yuqolgan.
- I. qaysi nerv jarohatlangan:
- A. n. saphenus*
- B. n. peroneus communis
- V. n. obturatorius
- G. n. peroneus superficialis
- D. n. peroneus profundus
- II. Ushbu nerv qaysi nerv tarmog'i:
- A. n. femoralis*
- B. n. peroneus
- V. n. ishiadicus
- G. . n. medianus
- D. n. tibialis
- III. qaysi chigaldan chiqadi:
- A. bel chigali*
- B. dumg'aza chigali
- V. dumg'aza chigalani kalta tarmog'i
- G. bel va dumg'aza chigalarining qo'shilishidan
- D. orqa miyaning orqa shoxidan
28. Bemorning ko'rsatkich barmog'i yozilishi buzilgan:
- I. qaysi nerv jarohatlangan :
- A. n. radialis*
- B. n. ulnaris
- V. n. medianus
- G. n. musculocutoneus
- D. n. axillaris
- E. medial tutam
- J. orqa tutam*
- II. qaysi orqa miya sigmentlaridan hosil bo'lgan:
- A. C V-VIII*
- B. Th I-II
- V. C VII
- G. C VI-
- D. C IV-24
29. Bemorda bilak va kaftning pronatsiyasi buzilgan:
- I. qaysi nerv jarohatlangan:

- A. n. medianus*
 - B. n. radialis
 - V. n. ulnaris
 - G. n. musculocutaneus
 - D. n. axillaris
- II. qaysi orqa miya sigmentlaridan hosil bo'lgan:
- A. C V-VIII*
 - B. Th I-II
 - V. C VII
 - G. C VI-
 - D. C IV-
- III. Qaysi chigaldan chiqadi:
- A. yelka chigalini lateral va medial tutam*
 - B. bo'yin chigalini S1-4
 - V. yelka chigalini kalta tarmog'i
 - G. orqa miyaning orqa shoxidan
 - D. yelka chigalini orqa tutam
30. Yelkaning lateral pastki 1/3 qismi soshasida qonayotgan jarohat bilan bemor keltirildi. Bilakning orqa soshasidagi sezuvchanlik buzilgan.
- I. Jaroshatlangan qon-tomir va nervlarni ko'rsating:
- A. n. radialis va yelkaning chuqur arteriyasi*
 - B. n. ulnaris va tirsakning yuqori kollateral arteriyasi
 - V. n. medianus va yelka arteriyasi
 - G. n. musculocutaneus va qo'ltiq osti arteriyasi
- II. Ushbu nerv yelka chigalini qaysi tutamidan va arteriya qaysi arteriyani tormog'i:
- A. yelka chigali orqa tutamidan chiquvchi nerv va yelkani chuqur arteriyasi bilan birga yotadi *
 - B. yelka chigalidan chiquvchi oldingi tutam dan chiquvchi nerv va yelka arteriyasi bilan yotadi
 - V yelkani yon tutamidan chiquvchi nerv va tirsak arteriyasi bilan yotadi
 - G. bo'yin chigalidan chiquvchi xarakat nerv va bilak arteriyasi bilan yotadi
31. Bemorning bilak suyagi yuqori 1/3 qismida singanda:
- I. qaysi nerv jarohatlanishi mumkin:
- A. n. radialis*
 - B. n. ulnaris
 - V. n. medianus
 - G. n. musculocutaneus
- II. N. radiali jarohatlanganda bilakning qaysi grux muskullarini funksiyasi buziladi:
- A. orqa guruh (yozuvchi va supinasiya qiluvchi) muskullar*
 - B. Bilakni oldingi guruh muskullari
 - V. pronatsiya qiluvchi
 - G. kaft muskular
- III. qaysi chigaldan chiqadi:
- A. yelka chigali*
 - B. dumg'aza chigali
 - V. dumg'aza chigalini kalta tarmog'i
 - G. bel va dumg'aza chigalarining qo'shilishidan
 - D. orqa miyaning orqa shoxidan
32. Son arteriyasini, sonning pastki 1/3 qismida ochayotgan jarroh, Gunter kanalini ochayotib son tomirlarining ustida yotgan nerv tolasini kesib yubordi.
- I. Qaysi nerv kesilgan:
- A. n. femoralis
 - B. n. obturatorius
 - V. n. ishiadicus

- G. n. saphenus*
- II. Ushbu nerv orqa miya chigalidan chiquvchi qaysi nerv tarmog'i:
- A. bel chigalidan chiquvchi, son nervini tarmog'i*
- B. dumg'aza chigalidan chiquvchi o'tirg'ich nerv tarmog'i
- V. n. medianus tarmog'i
- G. yopqich nervi tarmog'i
33. Boldirning oldingi pastki 1/3 qismidagi.
- I. Jarohatlangan qon tomir nomi:
- A. a. tibialis anterior*
- B. a. tibialis posterior,
- V. a. poplitea,
- G. a. peronea,
- II. Ushbu arteriya qaysi nerv bilan birga yotadi:
- A. n. peroneus profundus*
- B. n. tibialis
- V. n. peroneus communis
- G. a. peroneus superficialis
- III. Ushbu arteriya va nerv qaysi arteriya va nervning tarmoqlari:
- A. n. peroneus communis et poplitea*
- B. n. tibialis et poplitea
- V. n. peroneus communis et a. peronea
- G. a. tibialis posterior et n. tibialis
34. Bemorni lunj soxasida sezgi yo'qolgan.
- I. Qaysi nerv jarohatlangan:
- A. n. mandibularis*
- B. n. maxillaris
- V. n. ophtalmicus
- G. n. facialis
- D. n. glossopharyngeus
- II. Ushbu nervning yadrosi qaysi miyada joylashgan:
- A. uzunchoq miyada
- B. ko'prikda*
- V. o'rta miyada
- G. miyachada
- D. to'rt tepalikda
- III. Kalla suyagini qaysi teshigidan chiqadi:
- A. yumoloq teshigidan qanot tanglay chuqurchasiga
- B. ko'z kosasini yuqori yirtiqidan *
- V. ko'z kanalidan ko'z kosasiga
- G. ko'r teshigidan burun bo'shili orqaliy ko'zga
- D. ko'z kosasini patki yirtiqidan
35. Bemorda ko'z olmasinil olib ketuvchi muskul funksiyasi yoqolgan.
- I. qaysi nerv jarohatlangan:
- A. n. abducens*
- B. n. trochlearis
- V. n. oculomotorius
- G. n. ophtalmicus
- D. n. opticus
- II. Ushbu nervning yadrosi qaysi miyanida joylashgan:
- A. uzunchoq miyada
- B. ko'prikda*
- V. o'rta miyada
- G. miyachada

D. to'rt tepalikda

III. Kalla suyagini qaysi teshigidan chiqadi:

A. yumoloq teshigidan qanot tanglay chuqurchasiga

B. ko'z kosasini yuqori yirtig'idan ko'z kosasiga*

V. ko'z kanalidan ko'z kosasiga

G. ko'r teshigidan burun bo'shlig'i orqali ko'zga

D. ko'z kosasini patki yirtig'idan ko'z kosasiga

OJTA - vaziyatli masala

1. Jarrohlik bo'limiga o'ng yonbosh sohasidagi og'riqqa shikoyat qilib bemor tushdi. Tashqi ko'rikdan o'tkazilgandan so'ng bemorga o'tkir appendisit tashxisi qo'yildi va "Appendektomiya" operatsiyasi o'tkazildi.

I. Mohiyati va vaqtiga binoan bu qanday operatsiya:

A. tezkor palliativ

B. shoshilinch palliativ

V. tezkor radikal

G. shoshilinch radikal*

II. Appendoektomiyadan so'ng ko'r ichak devoriga necha qavat chok qo'yiladi:

A. uch qavat chok qo'yiladi*

B. ikki qavat Albert choki

V. Lamberg

G. Cherni

III. Apendoektomiyada qanday ichak choklari qo'llaniladi

A. ikki qavat chok qo'yilgandan so'ng ,uchinchi Z va xaltali chok bilan tikiladi

B. faqat Albert choki qo'yiladi

V. faqat 1-2 mm o'simtani tagidan tugub qo'yiladi

G. Cherni choki qo'yiladi

2. Qirq yoshli bemorga qizilo'ngachdagi nooperabel rak tashxisi qo'yildi.

I. Bu bemorni sun'iy ovqatlantirish uchun quyidagi palliativ operatsiyani qo'llash zarur:

A. gastrostomiya.

B. ezofagostomiya*

V. yeyunostomiya

G. ileostomiya

II. Bo'yin soxasida qizilo'ngachni ochish uchun 3-ta asosiy ko'rsatmalarni aniqlang:

A. yot jismlarning tiqilib qolishi*

B. qizilo'ngachning jaroxatlari*

V. qizilo'ngach o'smalari*

G. qizilo'ngachdan qon ketishi

D. qizilo'ngachning kuyishi

E. qizilo'ngachdan ovqat o'tmasligi

3. Jarohatdan keyingi bosh suyagi ichki bosimining ko'tarilishi asorati bilan kelgan kasalga lyumbal

punksiya muolajasi belgilandi.

I. Ignaning kiritilish nuqtasini aniqlang:

A. linea bicristarum va umurtqa pog'onasining kesishgan joyida*

B. linea bispinarum va umurtqa pog'onasining kesishgan joyida

V. linea trohanterica va umurtqa pog'onasining kesishgan joyida

G. linea bicostarum va umurtqa pog'onasining kesishgan joyida

II. Igna kritish nuqtasi nechanchi umirtqalar orasiga to'g'ri keladi:

A. III.- IV .umirtqa oralig'iga

B. II- III.. umurtqa oralig'iga

V. III.- IV. umirtqalar oralig'iga

G. V- IV. Umirtqalar oralig'iga

4. Plevra bo'shlig'ining empiemasi tashxisi qo'yilgan bemorga shu bo'shlig'ini punksiya qilish muolajasi

o'tkazildi.

I. Maqsadi bo'yicha bu qanday operatsiya:

A. davolash

B. diagnostik*

V. radikal

G. palliativ

II. Plevra bo'shlig'iga punksiya qilish uchun qultiqni o'rta chizig'idan nechanchi qovurg'alar oralig'i tanlab

olinadi

A. 8/9*

B. 11/12

V. 10/11

G. 6/7

III. Plevra bo'shlig'iga kirishda 9-qovurg'aning qaysi qirrasidan ignani kirgiziladi:

A. yuqori*

B. pastgi

V. qovurg'alar o'rtasi

G. ahamyatga ega emas

5. Jarrohlik bo'limiga bilak orqa sohasidagi sanchilgan va kesilgan jarohat bilan bemor keltirildi. Jarohat olganiga 10 soatcha vaqt o'tgan.

I. Jarrohning harakatlari:

A. jarohat devorlari va tubini kesib olgach, birlamchi chok qo'yish*

B. jarohatga ishlov bergach, ikkilamchi chok qo'yish

V. jarohat devorlarini kesib olgach, birlamchi kechiktirilgan chok qo'yish

G. jarohatga ishlov bergach, ikkilamchi kechiktirilgan chok qo'yish

II. Birlamchi xirurgik ishlov berishda qaychi, tutqichlar, igna tutqich Gegara(kesuvchi,yumaloq) va

pinsetlardan tashqari boshqa kerakli asbob -anjomlar:

A. Farabef kergich, tishli ,tishsiz ilmoqlar*

B. Esmarx krujkasi

V. paxta,spirt

G. trokar

III. Birlamchi xirurgik ishlov berish bosqichlari:

A. yuq'umsizlantirish,og'riqsizlantirladi,sog'lom to'qmalargacha kesish ,jarohat yuzasini quritish, qon tomirlarni bog'lash ,chok qo'yish, spirt, yod bilan artish va aseptik bog'lash.

B. spirt , yod bilan artish va aseptik bog'lash.

V. to'qmalargacha kesish ,jarohat yuzasini quritish, qon tomirlarni bog'lash va aseptik bog'lash

G. chok qo'yish, spirt, yod bilan artish

6. Terisi kuchli kuygan bemorga uni almashtirish maqsadida plastik jarrohlik operatsiyalari o'tkazildi.

I. Bular operatsiyalarning quyidagi turiga kiradi:

A. simultan

B. palliativ

V. ko'p bosqichli*

G. bosqichma-bosqich

II. Plastik jarrohlik operatsiyasini o'tkazishda qaysi avtor taklifi qo'laniladi:

A. Felatov

B. A.V Vishnevskiy

V. Farabef

G. F.A Amirov

III. Kuyish shokiga qarshi muolajalar qilinishi shart:

A. og'riq qoldiruvchi,tinchlantiruvchi va yurak ishini yaxshilovchi dorilar*.

B. nafas olishni, siydik xaydovchi dorilar

V. jonsizlantiruvchi.

G. faqat og'riq qoldiruvchi dorilar

7. Yelkaning lateral pastki 1/3 qismi sohasida qonayotgan jarohat bilan bemor keltirildi.

Bilakning

orqa sohasidagi sezuvchanlik buzilgan.

I. Jarohatlangan qon-tomir va nervlarni ko'rsating:

A. n.radialis va yelkaning chuqur arteriyasi*

B. n.ulnaris va tirsakning yuqori kollateral arteriyasi

V. n.medianus va yelka arteriyasi

G. n.musculocutaneus va qo'litiq osti arteriyasi

II. Yelkaning lateral pastki 1/3 qismida sohasida n.radialis va yelkaning chuqur arteriyasi qaysi muskul

ostida joylashadi :

A. yelkani uch boshli xamda yelka bilak muskulari orasida*

B. yelka bilak muskuli

V. ikki boshli muskul ostida

G. ikki boshli va uch boshli muskul orasida

III. Yelkaning chuqur arteriyasi qaysi arteriyadan boshlanadi:

A. yelka arteriyasi

B. qultiq osti

- V. yelkani aylanib o'tuvchi orqa arteriyasi
 G. yelkani aylanib o'tuvchi oldingi arteriyasi
8. Bilakning o'rta 1/3 qismidagi qon oqayotgan jarohatga ishlov berayotgan jarroh qon tomir poyasini topa olmadi.
- I. Jarrohning harakatlari:
 A. tomirni jarohatda bog'lash
 B. tomirni masofada bog'lash*
 V. qon-tomir chokini qo'yish
 G. siquvchi bog'lov qo'yish
- II. Bilakning o'rta 1/3 qismidagi qon oqayotganda birinchi yordam ko'rsating:
 A. yelka arteriyasi ikki boshli muskulning ichki yuzasidan yelka suyagining ichki yuzasiga qisiladi*
 B. bilak arteriyasi urib turgan nuqtasi suyakka qisiladi
 V. tirsak arteriyasi urib turgan nuqtasi suyakka qisiladi
 G. jarohat sohsiga bosib turuvchi bog'lam qo'yiladi.
- III. Bilakdagi sulcus radialis-da yotadi:
 A. a., vv. radiales et r. superficialis n. radialis*
 B. a., vv. et n. interossee anteriora
 V. a., vv. et n. ulnaris
 G. a., vv. radiales et n. medianus
9. Bemorda 1-barmoqdagi pay panarisiysi aniqlangan. Bir necha kunlardan so'ng jarayon bosh barmoq do'ngligi va bilak, keyin 5-barmoqqa tarqalgan.
- I. Bu simptomning nomini aniqlang:
 A. V-simon flegmona*
 B. X- simon flegmona
 V. W-simon flegmona
 G. tenar flegmonasi
- II. V -simon flegmonani ochish muolajalar qilinishi shart:
 A. yuqumsizlantirish,og'riqsizlantirladi, kesish ,jarohat yuzasini quritish, qon tomirlarni bog'lash ,chok qo'yish, atrofni spirt, yod bilan artish drenajlash, aseptik bog'lash
 B. og'riqsizlantirladi,sog'lom to'qmalargacha kesish ,jarohat yuzasini quritish,
 V. qon tomirlarni bog'lash ,chok qo'yish
 G. spirt, yod bilan artish
- III. V-simon flegmonani asoratlari:
 A. Paron-Pirogov bo'shlig'i yog' klechatka bo'shlig'iga*
 B. chegaralanib qoladi
 V. tromboz chaqiradi
 G. nervlarni ezib qo'yadi
10. Bemorning bilak suyagi yuqori 1/3 qismida singan.
- I. Bu holatda jarohatlanishi mumkin:
 A. n.radialis*
 B. n.ulnaris
 V. n.medianus
 G. n.musculocutaneus
- II. Bilakdagi sulcus radialis-da yotadi:
 A. a., vv. et n. interossee anteriora
 B. a., vv. et n. ulnaris
 V. a., vv. radiales et r. superficialis n. radialis*
 G. a., vv. radiales et r. prophundus n. radialis
 D. a., vv. radiales et n. medianus
- III. Bilakdagi sulcus radialis-da yotadi:
 A. a., vv. et n. interossee anteriora

- B. a., vv. et n. ulnaris
 V. a., vv. radiales et r. superficialis n. radialis*
 G. a., vv. radiales et r. profundus n. radialis
 D. a., vv. radiales et n. medianus
11. Jarrohlik bo'limiga sonining yuqori 1/3 qismidan sanchilgan jarohat olgan, jarohati och tusda kuchli qonayotgan, gematomasi bor bemor keltirildi.
- I. Tashhisni aniqlang.
 A. son arteriyasining jarohati*
 B. yopqich arteriyasining jarohati
 V. katta teri osti venasining jarohati
 G. son venasining jarohati
- II. Son arteriyasini proeksiyasi:
 A. Ken chizig'i*
 B. Janilidze
 V. A.V Vishnevskiy
 G. Petrovskiy
- III. Son arteriyasi sonning qaysi sohasida yotadi:
 A. sonni oldingi yuzasidagi son uchburchagida*
 B. Ken uchburchagida
 V. Jabernad chuqurchasida
 G. Gruber kanalida
12. Jarrohlik bo'limiga sonining yuqori 1/3 qismidan sanchilgan jarohat olgan, jarohati och tusda kuchli qonayotgan, gematomasi bor bemor keltirildi.
- I. Jarroh taktikasi:
 A. jarohatni kengaytirib tomir devoriga chok qo'yish*
 B. tomirni jarohatda bog'lash. Gemostaz
 V. siquvchi bog'lam qo'yish. Gemostaz
 G. jarohatni kengaytirib venani bog'lash
- II. qanday qon tomir choklarini bilasiz:
 A. Karrel va Morozova choklari*
 B. kosiblar choki
 V. P shaklida
 G. tugunli chok
- III. Karrel chokini Morozova chokidan farqi:
 A. 3 ta ushlab turuvchi chok qo'yiladi
 B. farqi yo'q
 V. 2.ta ushlab turuvchi chok qo'yiladi
 G. 4 ta ushlab turuvchi chok qo'yiladi
13. Son arteriyasini, sonning pastki 1/3 qismida ochayotgan jarroh, yaqinlashtiruvchi muskullar kanalini ochayotib son tomirlarining ustida yotgan nerv poyachasini kesib yubordi.
- I. qaysi nerv kesilgan:
 A. n.femoralis
 B. n.obturatorius
 V. n.ishiadicus
 G. n.saphenus*
- II. Ushbu nerv qaysi nervning tarmog'i:
 A. son nervini*
 B. yopqich nervini
 V. o'tirg'ich nervini
 G. bel chigalidan alohida chiqadi
- III. Ushbu nerv boldirni qaysi sohasini innervasiya qiladi:
 A. boldirni oldingi medial*

- B. boldirning orqa
 V. boldirning lateral
 G. boldirning oldingi lateral
14. Boldirning old pastki 1/3 qismida majag'langan va qonayotgan jarohat bor.
 I. Jarohatlangan tomir nomi:
 A. a.tibialis anterior*
 B. a.tibialis posterior
 V. a.poplitea
 G. a.peronea
- II. a.tibialis anterior bilan birga qaysi nerv jarohatlanadi:
 A. kichik boldir chuqur nervi*
 B. kichik boldir yuza nervi
 V. umumiy boldir nervi
 G. katta boldir nervi
- III. a.tibialis anterior qaysi muskullar orasida yotadi:
 A. boldirning pastki 1/3da m tibialis anterior, m etensor halucis longus*
 B. katta boldir suyagi va m tibialis anterior
 V. boldirning uch boshli muskul va boldir suyagi
 G. m tibialis anterior, m tibialis posterior,
15. Boldirning pastki 1/3 qismida majag'langan va qonayotgan jarohat bor.
 I. Bu holatda tomirni q
 uyidagi sohada bog'lagan ma'qul:
 A. boldirning yuqori 1/3 qismida*
 B. boldirning pastki 1/3 qismida
 V. taqim osti chuqurchasida
 G. sonning yuqori 1/3 qismida
- II. Boldirni Pirogov bo'yicha suyak-plastik amputasiyasida quyidagi tomirni kesib yuborish
 tovon
 transplantatining nekroziga sababchi bo'ladi:
 A. a. tibialis posterior*
 B. a. peronea
 V. a. tibialis anterior
 G. a. dorsalis pedis
 D. a. plantaris medialis
- III. Boldirning yuqori 1/3 qismida boldirni oldingi arteriyasi qaysi arteriyalar bilan
 anastomozlashadi:
 A. a.tibialis posterior, a.poplitea tarmoqlari bilan*
 B. oyoq kaftining ichki va tashqi arteriyasi
 V. tupiqning ichki tashqi arteriyasi
 G. kaftni dorzal arteriyasi
16. Son sohasidagi amputasiyadan so'ng bemorni oyoqning olib tashlangan, ya'ni boldirdan
 pastroqda
 joylashgan qismlarida paydo bo'lgan fantom og'riqlar bezovta qila boshladi.
 I. Bu holatda qaysi nervga yetarlicha ishlov berilmagan:
 A. n.femoralis
 B. n.tibialis
 V. n.ishiadicus*
 G. n.saphenus
- II. n.ishiadicus dan qaysi nervlvr tarmoqlanadi:
 A. n.tibialis, peroneus communis,
 B. n.saphenus,. n.tibialis
 V. n.tibialis ,n.femoralis
 G. n.femoralis, n.saphenus

III. Reamputasiya qaysi paytda qilinadi:

A. chultuq konus shakilda, protez taqishga noqulay bo'lganda, nevroliz va fantom og'riq bo'lganda*

B. protez taqishga mos kelmaganda

V. cho'ltoq yallig'langanda

G. suyak cho'ltoqini muskul pay bilan yopish

17. Shikastdan keyin oyoq panjasining suyaklari majag'langan bemorga Pirogov usuli bo'yicha boldir

amputasiyasi o'tkazildi.

I. Suyak kesimini yopish usullari bo'yicha bu amputasiya qaysi turga mansub:

A. tendoplastik

B. fassioplastik

V. osteoplastik*

G. mioplastik

II. Amputasiyani tendoplastik usuli bu:

A. suyak cho'ltoqini muskul pay bilan yopish*

B. muskul bilan yopish

V. fasiya bilan yopish

G. suyak usti pardasi bilan yopish

III. Mioplasitika bu:

A. suyak cho'ltoqini muskullar bilan yopish*

B. fasiya bilan yopish

V. muskul paylari bilan yopish

G. suyak usti pardasi bilan

18. Bemorning dumba sohasining lateral yuqori kvadratida og'riq, terining qizarishi, flyuktuasiya aniqlandi.

I. Tashhisni va jarroh harakatlarini aniqlang:

A. in'eksiyadan keyingi abscess, yiring bo'shlig'ini ochish zarur*

B. dumba yog' qavati flegmonasi, yiring bo'shlig'ini ochib, drenajlanadi

V. dumba chuqur yog' qavati flegmonasi, yiring bo'shlig'ini keng ochish kerak

G. dumba chuqur yog' qavati abscessi, yiring bo'shlig'ini ochib, drenajlanadi

II. Bemorning dumba sohasining lateral yuqori kvadratida abscessni ochish uchun kerakli asbob-anjomlar:

A. sharchaga shimdirilgan yod va, spirt, shprisga tortirilgan 0,5 % novokain, skapel tutqichlar, pensetlar, Farabef kergich, ilmoqlar, ketgut, ipak, leykoplastir va bint*

B. shprisga tortirilgan novokain, skapel, spirt, penset, skapel

V. skapel, spirt va yod, Farabef kergich

G. ketgut, ipak., 0.5 novokain shpris, pensetlar

III. Bemorning dumba sohasining lateral yuqori kvadrantida abscessni ochish texnikasi:

A. yuqumsizlantirish, jonsizlashtirish, ochish, yiringdan tozalash, aseptik aralashma bilan yuvish, drenajlash, salfetka bilan yopib va ustidan leykoplastir yopishtirladi*.

B. jonsizlashtiriladi, ochish, drenajlash

V. skapel bilan kesish, tozalash, ochiq qoldiriladi

G. yuqumsizlantiriladi, kesiladi, salfetka bilan yopib va ustidan leykoplastir yopishtirladi.

19. Pastki jag'ni rezeksiya qilishdan avval jarroh tashqi uyqu arteriyasini bog'lashi zarur.

I. Bu arteriyani undan chiqayotgan qaysi tomirlar oralig'ida bog'lagan ma'qul:

A. a.thyroidea superior va a.lingualis-lar oralig'ida*

B. a.lingualis va a.facialis-lar oralig'ida

V. a.facialis va a.maxillaris-lar oralig'ida

G. a.temporalis superficialis va a.occipitalis-lar oralig'ida

II. a.thyroidea superior va a.lingualis bo'yinni qaysi uchburchagi sohasida tashqi uyqu arteriyasidan

ajraladi:

- A. uyqi uchburchagi sohasida*
 - B. pastki jag' uchburchagi
 - V. dahan uchburchagi
 - G. Pirogov uchburchagi
- III. Tashqi uyqu arteriyasidan nechta arteriya chiqadi:
- A. 9 ta*
 - B. 5 ta
 - V. 7 ta
 - G. 8 ta
20. qabul bo'limiga avtohalokat oqibatida jarohat olgan jabrlanuvchini olib kelishdi. Tashqi ko'rikda ko'zoynak simptomi, burun-halqumdan qon ketishi, yutilgan qonni qusish, burundan miya suyuqligining oqib tushishi alomatlari aniqlandi.
- I. Tashhisni va jarohat joylashgan joyni aniqlang:
- A. kalla asosi oldingi chuqurchasining sinishi va miya pardalarining jarohati*
 - B. kalla asosi oldingi chuqurchasining sinishi va miya pardalarining butunligi
 - V. kalla asosi o'rta chuqurchasining sinishi va miya to'qimasining jarohatlanishi
 - G. kalla asosi orqa chuqurchasining sinishi va miya to'qimasining jarohatlanishi
- II. Kalla asosi oldingi chuqurchasi jarohatlarida qaysi asosiy 4 ta simptomlarni kuzatish mumkin:
- A. burun va halqumdan qon ketishi, ko'z kosasiga qon quyilishi, peshonada teri osti emfizemasi, pnevmosefaliya*
 - B. disfagiya, peshona sohasida anesteziya
 - V. yuqori mimika mushaklarining falaji yoki parezi
 - G. teri osti gematomasi
- III. Kalla asosining old chuqurchasi qaysi 3 ta suyaklardan tashkil topgan:
- A. peshona suyagi, g'alvirsimon suyakning g'alvirsimon plastinkasi, ponasimon suyakning kichik qanotlari*
 - B. g'alvirsimon suyak tanasi
 - V. ponasimon suyak
 - G. ponasimon suyakning katta qanoti
21. Yiringli mastoidit tashhisi qo'yilgan bemorda so'rg'ichsimon o'simtani Shipo uchburchagida trepanasiya qilish operatsiyasi o'tkazildi. Ammo jarroh extiyotsizlik oqibatida uchburchakning oldingi chegarasi bo'ylab kanalda o'tadigan nervni jarohatladi.
- I. Jarohatlangan nerv va asoratlarni ko'rsating:
- A. n.facialis, chaynov muskullari falaji
 - B. n.facialis, mimika muskullari falaji*
 - V. n.trigeminus, chaynov muskullari falaji
 - G. n.trigeminus, mimika muskullari falaji
- II. Shipo uchburchagini tomonlarini tashkil etadi:
- A. oldindan - quloq tashqi teshigi orqa qirradi, orqadan - so'rg'ichsimon qirradi yuqorida - yonoq yoyidan orqaga davom ettirilgan chiziq*
 - B. oldindan - quloq tashqi teshigining oldingi qirradi
 - V. orqadan - so'rg'ichsimon o'simta uchi
 - G. yuqorida - quloq ustidan o'tkazilgan gorizontall chiziq
- III. Shipo uchburchagidan chiqib ketilsa nimalarni jarohatlash mumkin:
- A. oldinda - yuz nervini, orqada - sigmasimon sinusni, yuqorida - yarim aylana kanallarni*
 - B. oldinda - quloq devorini
 - V. orqada - yuz nervini

G. yuqorida - o'rta quloqni

22. Jarrohlik bo'limiga tilini tishlab olgan bolani olib kelishdi. qon oqishini to'xtatib jarohatga chok qo'yish uchun mahalliy og'riqsizlantirishni amalga oshirish zarur.

I. Anestetik eritmasini quyidagi nuqtaga yuborish maqsadga muvofiq bo'ladi:

A. og'iz bo'shlig'i tubining o'rtasiga

B. og'iz bo'shlig'i ichidan pastki jag' o'simtasining o'rtasiga*

V. tashqaridan pastki jag' o'simtasining o'rtasiga

G. bevosita tildagi jarohat sohasiga

II. Til sezgisini innervasiya qiluvchi bosh miya nervlar:

A. tilni 2/3 oldingi qismi Uch shoxli nervning III shoxi, , tilni 1/3 orqa qismi IX-nerv

B. XI, XII nervlar

V. X, XII nervlar

G. X, XI nervlar

III. Uch shoxli nervning III tarmog'i jarohatlanganda qaysi simptomlar kuzatiladi:

A. tilni 2/3 oldingi sezgisi, yuzning pastki 1/3 qismi anesteziyasi, . chaynov muskullari falaji*

B. yuzning yuqori 1/3 qismi anesteziyasi

V. mimika mushaklari falaji

G. til falaji

23. Tashqi uyqu arteriyasini bog'lash uchun jarroh bu tomirning umumiy uyqu arteriyasidan boshlanayotgan joyiga ligatura qo'ydi.

I. Bunday holatda yuzaga kelishi mumkin bo'lgan asorat:

A. umumiy uyqu arteriyasining trombozi

B. ichki uyqu arteriyasining trombozi*

V. tashqi uyqu arteriyasi tarmoqlarining trombozi

G. kollateral qon aylanishi yuzaga kelmaydi

II. Ichki uyqu arteriyasining trombozida qanday asoratlarni kuzatiladi:

A. bir tomolami bosh miya ishimiyasi va gemoparez*

B. ikki tomolama paraparez

V. tetroparez

G. bosh aylanish kuzatiladi

III. Bo'yinning medial qon tomir-nerv tutami qaysi elementlardan tashkil topgan:

A. a. carotis communis, . v. jugularis interna, . n. vagus*

G. a. subclavia ,v. jugularis interna

D. v. subclavia ,plexus brachialis

E. plexus brachialis, n. vagus

24. Vagosimpatik blokadadan keyin bemor yuzida qizarish alomatining paydo bo'lishi muolajaning

to'g'ri bajarilganligidan dalolat beradi.

I. Buni tasdiqlovchi yana qanday simptomlar bor:

A. ptoz, mioz, enoftalm, skleralarning giperemiyasi*

B. midriaz, ekzoftalm, ko'z yorig'i burchagining pastga tushishi

V. ptoz, midriaz, ekzoftalm, tashqi qilaylik

G. mioz, ekzoftalm, ko'z yoriqining kengayishi, skleralarning oqarishi

II. A. V. Vishnevskiyning vagosimpatik blokadasini ho'llash uchun ko'rsatmalarni aniqlang:

A. ko'krak jarohati, plevropulmonal shok, . ko'krak va qorin

bo'shliqlarining qo'shma shikastlari*

B. bo'yin jarohati

V. bosh jarohati

G. to'xtamay qayt qilish

III. A.G'. Mirzamuxamedovning pre- va paratraxial blokadasiga 5ta asosiy ko'rsatmani aniqlang:

A. plevrapulmonal shok, . bronxial astma, . yurakning ishemik kasalligi, bosh miyaning ezilishi va chayqalishi, . qizilo'ngachning kuyish kasalligi*

- B. bo'yin jarohatlari
 V. qizilo'ngachga yot narsa tiqilib qolishi, asfiksiya
 G. traxeya va bronxlar jarohatlari, o'pka absessi
25. Bronxial astma xuruji tutayotgan bemorga A.G'. Mirzamuxamedov usuli bo'yicha pretraxéal blokada qilindi. Bu muolajani keyinchalik, konservativ davolash bilan umumlashtirgan xolda, davolash samarasini kuchaytirish uchun ham bajarildi.
- I. Bu usulda novokain eritmasi qancha hajmda va qaysi kletchatka bo'shlig'iga yuboriladi:
 A. retrovisseral bo'shlig'iga - 60 ml
 B. previsserral bo'shlig'iga - 40 ml*
 V. umurtqa oldi bo'shlig'iga - 40 ml
 G. retrovisseral bo'shlig'iga - 80 ml
- II. A.G'. Mirzamuxamedov usuli bo'yicha pretraxéal blokadasiga ko'rsatmalar:
 A. plevrapulmonal shok, bronxial astma, yurakning ishemik kasalligi, bosh miyaning ezilishi va chayqalishi, qizilo'ngachning kuyish kasalligi*
 B. qizilo'ngachga yot narsa tiqilib qolishi, asfiksiya
 V. bo'yin jarohatlari
 G. traxeya va bronxlar jarohatlari
26. Suyak-plastik trepanasiyasini bajarayotgan jarroh simli arra bilan trepanasion teshiklarni birlashtirib chiqdi. Jarohatni yopayotgan paytda suyak laxtagi jarohat ichiga botib kirib, qattiq miya pardasining ustida erkin joylashdi.
- I. Jarrohning xatosi:
 A. suyak chetlarini to'g'ri kesgan*
 B. suyak chetlarini qiyshiq kesgan
 V. suyak chetlarini burchak ostida kesgan
 G. suyak chetlarini gorizontal kesgan
- II. Olivekronning suyak plastik trepanasiyasida qanday 2 ta laxtaklar hosil bo'ladi:
 A. teri-aponevrotik, suyakparda-suyak*
 B. muskul-aponevrotik
 V. suyakparda-muskul
 G. muskul-aponevrotik
- III. Boshning qaysi 4 soxalarida ko'pincha trepanasiyalar o'tkaziladi:
 A. peshona soxasi, tepa soxasi, ensa soxasi, chakka soxasi*
 B. yuqori jag' soxasi
 V. lunj soxasi
 G. quloq oldi soxasi
27. 36 yoshli bemorda qalqonsimon bezni olib tashlash operatsiyasi o'tkazilayotgan paytda ovozi xirillash alomati paydo bo'ldi.
- I. Bu holda jarohatlangan nerv:
 A. n.larungeus reccurens*
 B. n.Sympaticus sinister
 V. n.frenicus dexter
 G. n.larungeus superior
- II. qalqonsimon bez operatsiyasi uchun ko'rsatmalar:
 A. tugunchali yoki difuz tireotoksik buqoq, xavfli va xavfsiz o'smalarda*
 B. 1 darajali buqoq
 V. qalqonsimon bez gipotrofiyasida
 G. yod tanqisligi natijasida qalqonsimon bez 1-2 darajali buqoq
- III.- bosqich Subtotal va subkapsulyar strumektomiyada qaysi avtor usulini qo'llaniladi
 A. O.V. Nikolaev*
 B. A. V. Vishnevskiy
 V. N.I. Pirogov

G. A.G' Mirzamuxamedov

28. Til arteriyasiga jarrohlik yo'li bilan, jag' osti uchburchagida qavatma-qavat ochib kirayotgan jarroh, til venasi yaqqol ko'rinib turgan N.I.Pirogov uchburchagiga yetib bordi..

I. Arteriyani topish uchun bajarilishi lozim:

A. m.mylohyoideus-ni tolalari bo'yicha ajratish

B. m.hyoglossus-ni tolalari bo'yicha ajratish*

V. m.digastricus-ning oldingi qorinchasini kesib o'tish

G. m.digastricus-ning orqa qorinchasini kesib o'tish

II. N.I. Pirogov uchburchagini tubida qaysi muskul yotadi:

A m hyoglossus*

B. m melohyoideus

V. m digastricus

G.genioglossus

III. N.I. Pirogov uchburchagida qaysi arteriya va vena yotadi:

A. yuza til venasi chuqurroq til arteriyasi*

B. yuz venasi va arteryasi

V. qalqonsimon usti arteryasi va venasi

G. xalqumi ko'tariluvchi arteryasi va venasi

29. Traxeya halqalarini kesib kanyulyani kiritgandan so'ng ham bemorda bo'qilish alomatlari susaymadi.

I. Operasiyani o'tkazuvchining xatosi:

A. kanyulyani shilliq osti qavatiga kiritilgan*

B. kanyulyani muskul qavatiga kiritilgan

V. kanyulya qizilo'ngachga kiritilmagan

G. kanyulya traxeya ichiga chuqur kiritilgan

II. Traxeyastomiya qilish uchun ko'rsatmalar:

A. ovoz boylamini shishishi natijasida asfiksiya. xafliy va xafsiz o'smalarda,og'iz va xiqildoq bo'shlig'i jarrohatlanganda,yot moddalar tiqilib qolganda*

B. ovoz boylami shomollaganda,

V.o'pka pnevmoniyasida

G. o'pka silida

III. qaysi 3 xil traxeotomiyani bilasiz:

A. yuqori, o'rta, pastki*

B. oldingi,orqa, tashqi

V. orqa,medial. lateral

E. medial, lateral

30. Qizilo'ngachni ochish uchun jarroh o'ng m.sternocleidomastoideus-ning orqa qirrasini bo'ylab kesim o'tkazdi.

I. Jarrohning harakati to'g'rimi:

A. noto'g'ri, kesimni shu o'ng muskulning oldingi qirrasini bo'ylab o'tkazish kerak.

B. noto'g'ri, kesimni chap muskulning oldingi qirrasini bo'ylab o'tkazish kerak*

V. noto'g'ri, kesimni chap muskulning orqa qirrasini bo'ylab o'tkazish kerak

G. noto'g'ri, kesimni bo'yinning o'rta chiziqi bo'ylab o'tkazish kerak

II. Qizilo'ngachning bo'yin bo'limini ochishda kesim o'tkaziladi:

A. m. sternocleidomastoideus dextra-ning tashqi qirg'og'i bo'ylab

B. m. sternocleidomastoideus dextra-ning ichki qirg'og'i bo'ylab

V. Koxer bo'yicha yoqasimon

G. m. sternocleidomastoideus sinistra-ning ichki qirg'og'i bo'ylab*

D. m. sternocleidomastoideus sinistra-ning tashqi qirg'og'i bo'ylab

III. Bo'yin soxasida qizilo'ngachni ochish uchun 3ta asosiy ko'rsatmalarni aniqlang:

A. yot jismlarning tiqilib qolishi, qizilo'ngachning jaroxatlari, qizilo'ngach o'smalari*

B. qizilo'ngachdan qon ketishi

V. qizilo'ngachning kuyishi

G. qizilo'ngachdan ovqat o'tmasligi

31. Retromammar absessi bor bemorga jarroh sut bezida ikkita radial kesim o'tkazdi va jarohatni drenajladi.

I. Jarrohning xatosi:

A. kesimni bezning pastidagi teri burmasi bo'ylab o'tkazish kerak*

B. kesimni bezning ustidagi teri burmasi bo'ylab o'tkazish kerak

V. kesimni absessning ustidan bo'ylamasiga o'tkazish kerak

G. kesimni absessning ustidan ko'ndalang o'tkazish kerak

II. Ko'krak bezidagi mastitlarda yiring quyidagi 3 ta bo'shlig'larda to'planadi:

A. teri ostida, bez bo'laklari ichida, retromammar bo'shlig'ida*

B. qovurg'alar orsida

V. chuqur subpektoral bo'shlig'da

G. yuza subpektoral bo'shlig'da

III. Radikal mastektomiyada teridagi medial kesim uchun qaysi 3 ta nuqtalar tashqi belgi bo'lib xisoblanadi:

A. o'mrov suyagining tashqi 1/3 qismi, to'shning tashqi qirrasini o'rtasi, qovurg'a yoyi *

B. o'mrov suyagining o'rta 1/3 qismi, to'shning o'rtasidan, 7-qovurg'a qirrasigacha

V. to'shning tashqi qirrasini yuqori 1/3 qismi to'shning tashqi qirrasini, qovurg'a yoyi

G. to'shning xanjarsimon o'simtasi to'shning tashqi qirrasini o'rtasi, 5-qovurg'agacha

32. Chap o'mrov osti venasini punksiya qilayotganda shpris porshenini orqaga tortib rangsiz yaltiroq suyuqlik olindi:

I. Bu muolajani o'tkazayotganda yo'l qo'yilgan xatolik:

A. ko'krak limfa yo'li jarohatlangan*

B. o'mrov osti limfa tugunlari jarohatlangan

V. plevra bo'shlig'i ochib yuborilgan

G. chap o'pka jarohatlangan

II. Ko'krak limfa yo'li, qaysi ko'kis oralig'ida joylashdi va qaysi venaga quyuladi:

A. orqa ko'kis oralig'ida va chap o'mrov osti venasiga quyiladi*

B. oldingi ko'kis oralig'ida va chap o'mrov osti venasiga quyiladi

V. orqa ko'kis oralig'ida va o'ng o'mrov osti venasiga quyiladi

G. oldingi ko'kis oralig'ida va o'ng o'mrov osti venasiga quyiladi

III. Ko'krak limfa yo'lining boshlanish sohasi va qaysi limfa yo'llarini qo'shilishidan hosil bo'ladi:

A. o'ng va chap umumiy yonbosh limfa yo'llarini qo'shilishidan va I.-bel umurtqasini ro'parasidan sisterna xillidan*

B. o'ng va chap umumiy yonbosh limfa yo'llarini qo'shilishidan va III.-bel umurtqa ro'parasidan

V. orqa ko'kis oralig'ida 12- ko'krak umurtqasi ro'parasida

G. son limfa yo'llarining qo'shilishidan hosil bo'ladi va I – dumg'aza ro'parasi sohasida sisterna xillidan.

33. Plevra bo'shlig'i empiyasi bor bemorda plevra bo'shlig'ini ichi keng yo'g'on nina bilan punksiya qilayotganda, uning nafas olishi tezlashib qushidan ketdi:

I. Bu asoratni shunday izohlash mumkin:

A. ignaning ichidan havo kirib, o'tkir pnevmotoraks yuzaga kelgan*

B. o'pka to'qimasi va qovurg'alararo qon-tomir, nervlar jarohatlangan

V. o'pka to'qimasi jarohatlangan, kuchli qon oqish va gemotoraks yuzaga kelgan

G. qovurg'alararo qon-tomirlar jarohatlangan, gemotoraks yuzaga kelgan

II. Plevra bo'shlig'ini drenajlash uchun qanday 3 ta jarroxlik asboblarini bilasiz:

A. skalpel, troakar, drenaj naychasi*

B. qaychi

V. elektrokoagulyator

G. qovurg'a qaychisi

III. Plevraning parasternal, o'rta qo'ltiq osti va paravertebral chiziqlari bo'yicha 3 ta pastki chegaralarini aniqlang:

- A. parasternal-V1-qovurg'a, o'rta qo'ltiq osti-1X-qovurg'a, paravertebral-X11-qovurg'a*
- B. parasternal-V-qovurg'a, qo'ltiq osti-1X-qovurg'a
- V. shirta qo'ltiq osti-X-qovurg'a, parasternal-V1-qovurg'a
- G. paravertebral-X1-qovurg'a, parasternal-V1-qovurg'a
34. O'ng o'pkaning yuqori bo'lagidagi cho'qqi segmentida sil bo'lgani sababli jarroh, o'ng tomonlama pulmonektomiya operasiasini bajardi:
- I. Jarrohning harakatini baholang:
- A. noto'g'ri, segmentektomiya yoki lobektomiyani bajarish kerak*
- B. noto'g'ri, hech bo'lmasa pastki bo'lakni qoldirish kerak
- V. noto'g'ri, faqat yuqori va o'rta bo'lakni olib tashlash kerak
- G. to'g'ri, bunda jarayon boshqa bo'limlarga o'tib ketmaydi
- II. O'pkalarga kirib boruvchi 3 xil operasion yo'llarni ko'rsating:
- A. old-yon, yon tomonlama, orqa-yon*
- B. old-bo'ylama
- V. orqa-ko'rdalang
- G. o'rta-to'sh orqali
- III. O'pkani olib tashlash uchun quyidagi ko'rsatmalar bor:
- A. o'pka raki, ko'plab abscesslar, yoyilgan bronxoektazlar, o'pka tuberkulyozi*
- D. zotiljam
- E. o'pka abssessi
- J. surunkali bronxitlar
- Z. bronxial astma
35. Torakal bo'limga perikard bo'shlig'ida qon borligi gumon qilinayotgan bemor tushdi:
- I. Jarroh qarakati:
- A. perikard bo'shlig'ini punksiya qilish*
- B. perikard bo'shlig'ini ochish
- V. perikard bo'shlig'ini drenajlash
- G. perikard bo'shlig'iga qon to'xtatuvchi preparatlar yuborish
- II. Yurak oldi xaltasini ochish uchun qanday 3 ta ko'rsatmalar bor:
- A. yirngli perikardit, yurak jaroxatlari, perikard bo'shlig'ida yot jisimlar*
- G. miokarditlar, perikard bo'shlig'ida yot jisimlar
- D. kardioskleroz, yirngli perikardit
- E. aritmiyalar, yirngli perikardit
- III. Perikard bo'shlig'ida o'ngdan-chapga sanaganda qanday 3 ta katta qon-tomirlar bor:
- A. v.cava superior*
- B. aorta ascendens*
- V. truncus pulmonalis*
- G. v.cava inferior
- D. aorta descendens
- E. truncus brachiocefalicus
36. Jarrohlik bo'limiga qornidagi yopiq jarohati bilan bemor tushdi. qorin bo'shlig'i a'zolarini taftish qilish uchun o'rta laparotomiya o'tkazildi:
- I. O'rta laparotomiya uchun tashqi belgilarni aniqlang:
- A. xanjarsimon o'simta, kindik va qov do'mbog'i*
- B. xanjarsimon o'simta, kindik va yonbosh suyagi qirrasini
- V. xanjarsimon o'simta, qovurg'a yoyi va qov do'mbog'i
- G. xanjarsimon o'simta, qovurg'a yoyi va yonbosh suyagi qirrasini
- II. qorin devorining yuqori chegaralarini aniqlovchi 3 ta belgilarni ko'rsating:
- A. xanjarsimon o'simtaning asosi, qovurg'a yoyi, X11-ko'krak umurtqasining o'tkir o'simtasi*
- G. xanjarsimon o'simtaning uchi, qovurg'a, X-ko'krak umurtqasining o'tkir o'simtasi*
- D. qovurg'a yoyining yuqori qirrasini, qovurg'a yoyi, X1-ko'krak umurtqasining o'tkir o'simtasi*
- E. X-ko'krak umurtqasining o'tkir, qovurg'a yoyi, IX-ko'krak umurtqasining o'tkir o'simtasi*

37. Jarrohlik shifoxonasiga kindik sohasidan qorin bo'shlig'iga kiruvchi, pichoqdan sanchilgan jarohat olgan bemor olib kelindi.:

I. Bu holatda qorin devorining jarohatlangan qavatlarini ketma-ketligi quyidagicha:

- A. teri, aponevroz, kindik fassiyasi, parietal qorin parda
- B. teri, aponevroz, kindik fassiyasi, parietal qorin parda
- V. teri, kindik haltasi, kindik fassiyasi, parietal qorin parda*
- G. teri, kindik haltasi, aponevroz, parietal qorin parda

II. qorin devorining teri osti qavatida joylashgan 3 ta arteriyalarni aniqlang:

- A. a.epigastrica superficialis*
- B. a.circumflexa ilium superficialis*
- V. a.pudendae externae*
- G. a.epigastrica inferior
- D. a.circumflexa ilium profunda
- E. a.pudendae internae

39. Qisilgan chov churrasi bo'yicha operatsiya paytida bemorga avval premedikatsiya qilinib, so'ng narkoz berildi. Jarroh to'qimalarni qavatma-qavat kesib churra xaltasini ajratib ochdi, lekin churra tarkibini topa olmadi:

I. Jarrohning yo'l qo'ygan xatosi:

- A. xaltani ochishdan avval qisilgan halqani kesib yuborgan
- B. umumiy og'riqsizlantirish qorin devori muskullarini bo'shashtirib churraning o'zicha to'g'rilanishiga sabab bo'ladi.*
- V. dastavval pastki o'rta laprarotomiya orqali kirib, qisilgan bo'limni ichkaridan fiksatsiya qilish kerak edi

G. churraning o'zicha to'g'rilanishi jarrohning xatosiga bog'liq emas

II. Chov kanalining oldingi, orqa, yuqori va pastki devorlarini nimalar xosil kiladi:

- A. yuqoridan - m.obliquus internus abdominis, m.transversus abdominis, pastdan - Lig. inguinale, oldindan - tendo m.obliquus externus abdominis*
- B. orqadan - fascia transversalis, yuqoridan - m.obliquus externus abdominis, m.rectus, pastdan - Lig. lacunare
- V. oldindan - tendo m.obliquus internus abdominis, orqadan - fascia profunda

III. Chov churralarining qanday 2 ta turlarini bilasiz:

- A. to'g'ri, qiyshiq chov churralari*.
- B. egilgan chov churralari
- V. ravon chov churralari
- G. sirpanuvchi

40. Qisilgan son churrasi bor bemorni operatsiya qilayotib, jarroh son kanalining ichki xaltasini yuqoriga qarab kesdi:

I. Jarrohning harakatini baholang:

- A. noto'g'ri, lateral tomonga qarab kesish kerak edi
- B. noto'g'ri, orqa tomonga qarab kesish kerak edi
- V. noto'g'ri, medial tomonga qarab kesish kerak edi*
- G. noto'g'ri, oldingi tomonga qarab kesish kerak edi

II. Son kanalining 3 ta tomonlarini aniqlang:

- A. oldingi*
- B. orqa*
- V. Lateral*
- G. ichki
- D. tashqi
- E. yuqori

41. qisilgan son churrasi bor bemorni operatsiya qilayotib, jarroh son kanalining ichki xaltasini medial tomonga qarab kesdi. Shundan so'ng kuchli qon oqishi boshlandi:

I. Jarrohning xatosi:

- A. medial tomondan ba'zida o'tadigan a.obturatoria-ning pulsatsiyasini tekshirib ko'rmadi*

- B. medial tomondan ba'zida o'tadigan a.femoralis-ning pulsasiyasini tekshirib ko'rmadi
 V. medial tomondan ba'zida o'tadigan a.iliaca interna-ning pulsasiyasini tekshirib ko'rmadi
 G. medial tomondan ba'zida o'tadigan a.iliaca externa-ning pulsasiyasini tekshirib ko'rmadi
- II. Ichki son xaltasini qanday 4 ta xosilalar o'rab turadi:
 A. lig.inguinale. v.femoralis. lig.pectineum. lig.lacunare*
 B. arcus iliopectineus
 V.. a.femoralis
 G. m.pectineus
 D. m.iliopsoas
42. 48 yoshli bemor ayolga qorin bo'shlig'idagi qon oqishi bo'yicha operatsiya bajarilayotgan paytda jigarning o'ng bo'lagidagi diafragmal yuzasida qonayotgan jarohat topildi:
 I. Vaqtincha qon oqishni to'xtatish uchun jarroh qo'llashi kerak bo'lgan amaliy usul:
 A. lig.hepato-duodenale-ni 5-6 minutga siqib turish*
 B. lig.hepato-gastrica-ni 6-7 minutga siqib turish
 V. lig.hepato-renale-ni 5-6 minutga siqib turish
 G. lig.hepato-lienale-ni 6-7 minutga siqib turish
- III. Jigarning pastki yuzasida joylashgan 4 ta boylamlarini ko'rsating:
 A. lig.hepato-duodenale,. lig.hepato-gastrica,. lig.hepato-renale,. lig.hepato-lienale*
 B. lig.coronarium hepatic, lig.falciforme hepatic, lig.hepato-duodenale lig.hepato-renale
 V. lig.triangulare dextrum. lig.triangulare sinistrum, lig.hepato-renale lig.hepato-gastrica
 G. lig.triangulare dextrum.et sinistrum, lig.hepato-renale lig.hepato-gastrica
43. 53 yoshli bemorda oshqozon yarasining perforatsiyasi bo'yicha operatsiya o'tkazilmoqda. Reviziya paytida, oshqozonning oldingi yuzasida perforativ teshik topilmadi. O'ng yonbosh kanalda oshqozondan tushgan tarkibi bor:
 I. Perforativ teshik qayerda bo'lishi mumkin:
 A. oshqozonning pastki yuzasida
 B. oshqozonning orqa yuzasida*
 V. oshqozonning yuqori yuzasida
 G. oshqozonning ichki yuzasida
- II. Me'da rezeksiyasini tavsiya etgan qaysi 3 ta avtorni bilasiz:
 A. Bilrot,. Gofmeyster,. Finsterer, Vitsel
 D. Nikolodoni Finsterer, Vitsel,Koxer
 E. Velfler, Bilrot,. Gofmeyster,N.I.Pirogov
- III. Bilrot 2 bo'yicha me'da rezeksiyasining 3 ta turlarini ko'rsating:
 A. me'daning $\frac{2}{3}$ qismi rezeksiyasi*
 B. me'daning $\frac{3}{4}$ qismi rezeksiyasi*
 V. subtotal rezeksiya*
 G. total gastroektomiya
44. O'tkir appendisit bo'yicha operatsiya qilinayotgan bemorda operatsiyaning oxirida o'simta tutqichiga qo'yilgan ligatura chiqib ketdi. Tutqichga qaytadan qisqich qo'yish natija bermadi:
 I. qon oqishini to'xtatish uchun jarroh harakati:
 A. arteriyani o'simtaning asosidan bog'lash kerak*
 B. arteriyani boshlanish joyida bog'lash kerak
 V. arteriyani masofada bog'lash kerak
 G. Qaytadan qisqich qo'yishga urinish kerak
- II. Appendektomiya operatsiyasi uchun teri kesimini tavsiya etgan avtorlarini ko'rsating:
 A. Mak,. Burney,. Dyakonov,G. Volkovich*
 B. Bilrot, Volkovich, Burney
 V. Gofmeyster ,Burney
 G. Finsterer, Volkovich
- III. Chuvilchangsimon o'simtani olib tashlagandan so'ng ko'r ichak gumbaziga qanday 2 xil sero-seroz chok

qo'yiladi:

A. kiset*

B. Z-simon*

V. matrasli

G. P-simon

45. Ingichka ichakdagi bo'ylama jarohatni tikayotgan jarroh bir qator bo'ylama seroz-seroz choklar

qo'ydi :

I. Jarrohning qarakatlarida xatolik bormi:

A. bor, ichak devoriga ikki qatorli ko'ndalang yo'nalishdagi chok qo'yish kerak*

B. bor, ichak devoriga bir qatorli ko'ndalang yo'nalishdagi chok qo'yish kerak

V. bor, ichak devoriga uch qatorli ko'ndalang yo'nalishdagi chok qo'yish kerak

G. jarrohning xarakatlarida hech qanday xatolik yo'q

II. Ingichka ichak devoriga nech qavat chok qo'yiladi

A. ikki qavat chok qo'yiladi (shilliq iflos chok va Lamberg toza chok)*

B. uch qavat choki

V. Lamberg

G. Cherni

III. Sero-seroz ichak choklarining kandy 3 ta turini bilasiz:

A. tugunli*

B. kiset*

V. Z-simon*

G. matrasli

D. aylana

E. P-simon

46. Jarrohlik bo'limiga bel sohasining XII qovurg'adan pastki qismida do'mbaygan shish bor bemor ayol

tushdi. Ko'rikdan o'tkazilganda shu yerda churra borligi taxmin qilindi:

I. Bel sohasidagi churra chiqishi mumkin zaif joy nomi:

A. Pti uchburchagi

B. Lesgaft-Gryunfeld uchburchagi*

V. Spigeliy chiziqi

G. Pti to'rtburchagi

D. Duglas chiziqi

II. Lesgaft-Gryunfeld uchburchagining tomonlari va tubini tashkil qilishda kaysi 4 ta muskul ishtirok etadi:

A. m.serratus posterior inferior*

B. m.obliquus internus abdominis*

V. m.erector spinae*

G. m.transversus abdominis*

D. m.serratus posterior superior

E. m.obliquus externus abdominis

J. m.latissimus dorsi

Z.m.quadratus lumborum

III. Lesgaft-Gryunfeld rombining tomonlarini tashkil qilishda kaysi 4 ta xosilalar ishtirok etadi:

A. m.serratus posterior inferior*

B. m.obliquus internus abdominis*

V. m.erector spinae*

G. X11-qovurg'a*

D. m.serratus posterior superior

E. m.obliquus externus abdominis

J. m.latissimus dorsi

Z. X-qovurg'a

47. Urologiya bo'limiga o'tkir buyrak sanchig'i bilan bemor tushdi. Bemor bel sohasidagi og'riq, qorinning pastki qismi, chov, jinsiy a'zolar va sonning medial sohalariga tarqalayotganidan shikoyat qilayapti:

I. Og'riqning bunday tarqalishini qanday tushuntirish mumkin:

A. siydik nayidagi tosh bel nerv chigalini bosib ta'sirlantirayapti

B. siydik nayidagi tosh n.genito-femoralis-ni bosib ta'sirlantirayapti*

V. siydik nayidagi tosh n.femoralis-ni bosib ta'sirlantirayapti

G. siydik nayidagi tosh dumg'aza nerv chigalini bosib ta'sirlantirayapti

II. O'ng siydik yo'lining 3 ta tomonlarida nimalar joylashgan:

A. medial-v.cava inferior*

B. lateral-caecum, colon ascendens*

V. oldida-radix mtstnterii*

G. medial-aorta

D. lateral-colon descendens

E. oldida-mesacolon sigmoideum

III. Chap siydik yo'lining 3 ta tomonlarida nimalar joylashgan:

A. medial-aorta*

B. lateral-colon descendens*

V. oldida-mesacolon sigmoideum*

G. medial-v.cava inferior

D. lateral-caecum, colon ascendens

E. oldida-radix mtstnterii

48. Dinamik ichak tutilishi bor bemorga A.G'.Mirzamuxamedov usuli bo'yicha qorinparda orti blokadasi

buyurildi:

I. Bu blokadada novokain eritmasi yuboriladigan kletchatka bo'shlig'i:

A. xususiy qorinparda orti kletchatka bo'shlig'i*

B. paranefral kletchatka bo'shlig'i

V. yo'qon ichak atrofi kletchatka bo'shlig'i

G. parauretral kletchatka bo'shlig'i

II. Bel novokain blokadarida eritma qanday 2 ta bo'shlig'iga yuboriladi:

A. qorinpardaorti bo'shlig'iga

B. paranefron bo'shlig'iga

V. parakolon bo'shlig'iga

G. qorinpardaoldi bo'shlig'iga

49. Siydik pufagini punksiya qilish uchun, jarroh ignani qov bitishmasidan 4 sm yuqoridan kiritdi:

I. Jarroh ignani qov bitishmasidan qancha yuqorida sanchishi lozim:

A. 2 sm*

B. 5 sm

V. 3 sm

G. 1 sm

II. Sistotomiya uchun 3 ta ko'rsatmani aniqlang:

A. siydik pufagidagi toshlar*

B. poliplarni kuydirish*

V. sistostomani qo'yish uchun*

G. siydik pufagining yirtilishi

D. siydik pufagi raki

E. sistit alomatlarini yo'qotish

50. Yiringli paraproktitni ochish bo'yicha operatsiya o'tkazilmoqda, terini kesib reviziya qilinganda, yiring bo'shlig'ining tubini orqa teshikni ko'taruvchi muskul hosil qilganligi ma'lum bo'ldi:

I. Yiringli jarayon joylashgan kletchatka qavatini ayting:

- A. to'g'ri ichak atrofidagi
 - B. quymich-to'g'ri ichak*
 - V. to'g'ri ichak ortidagi
 - G. chanoq-to'g'ri ichak
- II. Paraproktitlarning qanday 4 ta turlarini bilasiz:
- A. teri osti*
 - B. shilliq qavat osti*
 - V. quymich to'g'ri ichak*
 - G. chanoq to'g'ri ichak*
 - D. teri atrofi
 - E. shilliq qavat usti
 - J. quymich chanoq
 - Z. Chanoq atrofi
51. Bemorning orqa teshigi terisi sohasida oqma bor. Teridan boshlanuvchi oqma kanali to'g'ri ichakning ichki yuzasida tugaydi:
- I. Oqmaning turini aniqlang:
- A. noto'liq tashqi oqma
 - B. to'liq tashqi oqma*
 - V. noto'liq ichki oqma
 - G. to'liq ichki oqma
- II. Gemoroidal tugunlarini bog'lash uchun 3 ta ko'rsatmani aniqlang:
- A. tugunlarning qayta qisilishi*
 - B. tugunlarning yallig'lanishi*
 - V. tugulardan tez-tez qon ketishi*
 - G. tugunlarida qon aylanishining buzilishi
 - D. tugunlarning qotib qolishi
 - E. anal teshik yoriklari
52. Bemor yelka suyagi bo'yinchasi singandan keyin qo'lini gorizontol darajaga ko'tara olmayotganligiga shikoyat qilib poliklinikaga kelgan:
- I. Yelkani gorizontol sathgacha uzoqlashtiruvchi muskulni ko'rsating:
- A. kurak qirradi usti muskuli
 - B. kurak osti muskuli
 - V. deltasimon muskul *
 - G. kurak qirradi osti muskuli
 - D. katta va kichik yumaloq muskullar
- II. Deltasimon muskulning qanday 3 ta kismlari bor va uni qaysi nerv innervasiya qiladi:
- A. oldingi*
 - B. orqa*
 - V. o'rta*
 - G. n.axillaris*
 - D. pastki
 - E. yuqori
 - J. chuqur
 - Z. n.radialis
53. Buqoq bo'yicha operatsiya qilingan bemorda ovoz bo'qilishi, sutkaning oxiriga borib ovoz yoriqining torayganligi tufayli nafas olish qiyinlashishi va sianozning o'sishi kuzatildi:
- I. qaysi muskulning falaji ovoz yoriqining torayishiga olib keladi:
- A. m. vocalis
 - B. m. thyreoepiglotticus
 - V. m. cricoarythenoideus posterior *
 - G. m. thyreoarytenoideus
 - D. m. cricoarytenoideus

II. Buqoq bo'yicha operatsiya qilingan bemorda ovoz bo'qilishi, sutkaning oxiriga borib ovoz yoriqining torayganligi tufayli nafas olish qiyinlashishi va sianozning o'sishi kuzatildi. Tovush yoriqini kengaytiruvchi asosiy muskulni innervasiyalaydi:

- A. n. laryngeus superior
- B. n. laryngeus inferior *
- V. n. phrenicus
- G. n. hypoglossus

III. Buqoq bo'yicha operatsiya qilingan bemorda ovoz bo'qilishi, sutkaning oxiriga borib ovoz yoriqining torayganligi tufayli nafas olish qiyinlashishi va sianozning o'sishi kuzatildi. Ushbu asorat sababi operatsiyaning qaysi bosqichida ro'y berishi mumkin:

- A. yuqori qalqonsimon arteriyani bog'lash vaqtida
- B. qalqonsimon bez tashqi kapsulasini kesish vaqtida
- V. bez kapsulasi ostiga novokain eritmasi yuborish paytida
- G. pastki qalqonsimon arteriyani bog'lash paytida
- D. bez bo'laklarini ajratib olish vaqtida *

54. Buqoq bo'yicha operatsiya qilingan bemorda ovoz bo'qilishi, sutkaning oxiriga borib ovoz yoriqining torayganligi tufayli nafas olish qiyinlashishi va sianozning o'sishi kuzatildi:

I. qaysi nervning shikastlanishi ovozning bo'qilishiga olib kelishi mumkin:

- A. qaytuvchi nervlarning *
- B. yuqorigi liqildoq nervlarining
- V. diafragmal nervning
- G. qo'shimcha nervlarning
- D. bo'yin sirtmoqining

II. qalqonsimon bez operatsiyasi uchun ko'rsatmalar:

- A. tugunchali yoki difuz tireotoksik buqoq, xavfli va xavfsiz o'smalarda*
- B. 1 darajali buqoq
- V. qalqonsimon bez gipotrofiyasida
- G. yod tanqisligi natijasida qalqonsimon bez 1-2 darajali buqog'i

III. Subtotal va subkapsular strumektomiyad qaysi avtor usulini qo'llaniladi

- A. O.V. Nikolaev*
- B. A. V. Vishnevskiy
- V. N.I. Pirogov
- G. A.G'. Mirzamuxamedov

55. Bemorni operatsiya qilish vaqtida oshqozon orqa devorining perforativ yarasi aniqlandi:

I. Bunday perforatsiya natijasida charvi xaltasiga tushgan oshqozon tarkibi keyingi navbatda o'tadi:

- A. o'ng yon kanalga *
- B. o'ng tutqich sinusiga
- V. chap tutqich sinusiga
- G. chap yon kanalga
- D. chap jigar xaltasiga

II. Charvi xalatasining orqa devorini tashkil qiluvchi 5 ta anatomik elementalarni ayting:

- A. aorta abdominalis*
- B. v.cava inferior*
- V. ren sinister *
- G. gl.suprarenalis sinistra*
- D. pancreas*
- E. ren dexter
- J. gl.suprarenalis dextra
- Z. ureter dexter
- I. ureter sinister
- K. ductus thoracicus

III. Charvi(Vinslov)teshigi nimalar bilan o'ralgan:

- A. lig.hepatoduodenale*
- B. v.cava inferior*
- V. duodenum*
- G. lobus caudatus hepatis*
- D.lig.hepatogastricum
- E. aorta abdominalis
- J. pars descendens duodeni
- Z. lobus quadratus hepatis