

Перелік обов'язкових практичних навичок до модуля № 1.

I. Вміти показати на фізичному тілі:

1. схему краніо-церебральної топографії за Кренлейном;
2. межі трикутника Шипо;
3. лицьову артерію та вену;
4. вивідну протоку привушної залози та її проекцію в трикутнику Цакадзе;
5. гілки лицьового нерва;
6. судини та нерви, які проходять у товщі привушної залози;
7. проекцію виходу підорбітального і підборідного судинно-нервових пучків;
8. верхньощелепну артерію і її гілки;
9. гілки нижньощелепного нерва.
10. трикутники шиї і м'язи, що їх утворюють;
11. місця розташування міжфасціальних клітковинних просторів шиї;
12. лінії розрізів на шиї для дренажу міжфасціальних флегмон;
13. Вартонів проток;
14. язиковий і під'язиковий нерви;
15. межі трикутника Пирогова;
16. гілки зовнішньої сонної артерії;
17. шийну петлю і зону її іннервації;
18. елементи основного судинно-нервового пучка шиї;
19. гілки шийного сплетення;
20. верхній, середній, проміжний і зірчастий вузли шийного відділу симпатичного стовбура;
21. гілки першого відділу підключичної артерії;
22. елементи переддрабинчастого проміжку;
23. структури міждрабинчастого простору;
24. долі щитовидної залози;
25. артерії, що кровопостачають щитовидну залозу;
26. верхній і поворотний гортанні нерви;
27. шийний відділ стравоходу;
28. шийний відділ трахеї;
29. судинно-нервовий пучок підключичної ділянки та гілки аксиллярної артерії;
30. елементи судинно-нервового пучка міжребер'я;
31. внутрішню грудну артерію та її гілки;
32. органи верхнього середостіння: плечоголовні вени, верхню порожнисту вену, дугу аорти та її гілки, діафрагмальні та блукаючі нерви;
33. внутрішню грудну артерію та її гілки;
34. елементи кореня правої та лівої легені;
35. вінцеві артерії та їх гілки;
36. поперечну та косу пазухи перикарда;
37. органи заднього середостіння (стравохід, блукаючі нерви, грудна лімфатична протока, непарна та напівнепарна вени, грудний відділ симпатичного стовбура, грудний відділ аорти);
38. ділянки передньобочкової стінки живота;
39. м'язи передньобочкової стінки живота;
40. судини і нерви передньобочкової стінки живота;
41. отвори і стінки пахвинного каналу;
42. дугоподібну і півмісяцеву лінії;
43. піхву прямого м'яза і її вміст;
44. поверхневу надчеревну артерію;

45. поверхневу артерію, яка огинає клубову кістку;
46. зовнішні статеві артерії;
47. нижню надчеревну артерію;
48. пахвинний канал, його отвори, стінки і вміст;
49. пахвинний проміжок;
50. печінкову сумку, її стінки, вміст і сполучення;
51. надпечінковий і підпечінковий простори;
52. передшлункову сумку, її стінки, вміст і сполучення;
53. сальникову сумку, її стінки, вміст і сполучення;
54. малий сальник і його складові частини, їх вміст;
55. сальниковий отвір і анатомічні утворення, що його обмежують;
56. правий і лівий бокові канали, їх стінки і протяг;
57. праву і ліву брижові пазухи, межі і сполучення;
58. верхнє та нижнє дванадцятипалокишкові заглиблення;
59. верхнє та нижнє клубово-сліпокишкові заглиблення;
60. засліпокишкове заглиблення;
61. міжсигмоподібне заглиблення;
62. підпечінковий і правий піддіафрагмальний простори і анатомічні утворення, що їх обмежують;
63. зв'язки печінки і їх вміст;
64. загальну і власну печінкові артерії і їх гілки;
65. прийом (спосіб) Барона для тимчасової зупинки кровотечі з печінки;
66. ворітну вену і її формування;
67. жовчний міхур і його складові частини;
68. жовчноміхурову артерію і сторони трикутника Кало;
69. позапечінкові жовчні протоки і їх формування;
70. частини загальної жовчної протоки;
71. частини дванадцятипалої кишки і їх синтопію;
72. підшлункову залозу і її взаємовідносини з органами і анатомічними утвореннями;
73. зв'язки селезінки і їх вміст;
74. органи, що прилягають до вісцеральної поверхні селезінки;
75. гілки черевного стовбура;
76. відділи тонкої кишки;
77. корінь брижи тонкої кишки;
78. дванадцятипало-порожній згин;
79. верхню брижову артерію, її частини і гілки;
80. відділи товстої кишки;
81. відмінності будови товстої і тонкої кишки;
82. місця розташування сфінктерів товстої кишки;
83. правий і лівий бокові канали;
84. клубово-сліпокишковий відділ;
85. верхнє та нижнє клубово-сліпокишкові заглиблення;
86. засліпокишкове заглиблення;
87. міжсигмоподібне заглиблення;
88. проекцію основи червоподібного відростка (точка Ланца, Мак-Бернея);
89. верхню і нижню брижові артерії і їх гілки;
90. критичні точки в кровопостачанні товстої кишки (Гриффіта, Зудека);
91. частини шлунка;
92. зв'язки шлунка і їх вміст;
93. лівий і правий блукаючі нерви;
94. нерв Латарже.

II. Вміти виконати в операційній і на фізичному тілі (або теоретично пояснити):

1. накрити індивідуальний стіл операційної медсестри для проведення первинної хірургічної обробки рани;
2. розкласти на групи інструменти загального призначення і продемонструвати техніку користування ними;
3. підібрати набір інструментів для виконання кістково-пластичної трепанації черепа;
4. готувати операційне поле до операції;
5. роз'єднувати шкіру, фасцію, апоневроз і м'язи;
6. накладувати шви на шкіру, фасцію, апоневроз і м'язи;
7. інфільтраційну анестезію;
8. накладувати лігатуру на судину;
9. первинну хірургічну обробку проникаючої рани склепіння черепа при вдавненому переломі;
10. тимчасову і кінцеву зупинки кровотечі в шкірній рані лобово-тім'яно-потиличної ділянки;
11. обробку кісткової рани і зупинку кровотечі;
12. ревізію проникаючого поранення склепіння черепа;
13. зупинку кровотечу з судин твердої і м'якої оболонки мозку;
14. зупинку кровотечу з верхньої сагітальної пазухи;
15. видалити дрібні відламки внутрішньої пластинки кістки, згустки крові, мозковий детрит;
16. кістково-пластичну трепанацію черепа;
17. артротомію;
18. розріз при гнійному паротиті;
19. розріз для дренажу навкологлоткового клітковинного простору;
20. екстраоральну анестезію верхньо- та нижньощелепних нервів за С.Н.Вайсблатом;
21. розтин лобової пазухи за методом Ріттера-Янсена;
22. розтин верхньощелепної пазухи за Колдуеллом-Люком;
23. блокаду плечового сплетення за Куленкампффом;
24. блокаду шийного сплетення;
25. ваго-симпатичну блокаду за О.В.Вишневським;
26. верхню і нижню трахеотомію;
27. конікотомію і конікоцентез;
28. доступ до шийного відділу стравоходу;
29. оголювати і перев'язувати зовнішню сонну артерію;
30. розріз для дренажу субпекторальної флегмони;
31. розрізи при гнійних маститах;
32. оголювати підключичну артерію за Джанелідзе та Петровським;
33. виконати основні етапи мастектомії за Холстедом-Майєром і Пейті;
34. пункцію та катетеризацію підключичної вени за Сельдингером;
35. пункцію плевральної порожнини;
36. резекцію ребра;
37. блокаду міжреберних нервів;
38. первинну хірургічну обробку прониклого поранення грудної стінки з ушкодженням легені;
39. фундоплікацію за Ниссеном;
40. сагітальну діафрагмотомію;
41. шийну медіастинотомію;
42. задню позаплевральну медіастинотомію за Насиловим;
43. черезочеревинну медіастинотомію за Розановим з діафрагмотомією за Савиних;
44. передньо-боковий, задньо-боковий та боковий доступи до легень;
45. підібрати іструментарій для пневмонектомії;
46. пневмонектомію, лобектомію та сегментектомію;
47. пункцію перикарда за Ларреєм та Марфаном;
48. первинну хірургічну обробку рани грудей з пораненням серця;
49. основні етапи операції при відкритій артеріальній протоці;

50. основні етапи мітральної комісуротомії;
51. підібрати спеціальний інструментарій, який використовується під час проведення операцій на серці та великих судинах;
52. доступ до стравоходу в грудному відділі;
53. ушивання рани стравоходу;
54. оголювати грудну лімфатичну протоку;
55. серединний, парамедіанний, трансректальний, параректальний, косий і поперечний розрізи на передній черевній стінці;
56. пластику грижових воріт при пупкових грижах (Мейо, Сапежко, Лексера) і грижах білої лінії живота (Сапежко, Напалкова);
57. пластику передньої стінки пахвинного каналу (Жирара, Спасокукоцького швом Кімбаровського, Мартинова);
58. укріплення задньої стінки пахвинного каналу (Бассіні, Кукуджанова, Постемпського);
59. основні етапи операції при защемленій пахвинній грижі;
60. систематичну ревізію органів черевної порожнини;
61. хірургічну обробку проникного поранення живота с ушкодженням порожнистого органу;
62. накладання кишкових швів (Жоллі, Ламбера, Шмідена, Микулича, кисетний і Z-подібний);
63. доступи до підшлункової залози;
64. холецистостомію;
65. холецистектомію;
66. холедохотомію;
67. холедоходуоденостомію;
68. трансдуоденальну папілосфінктеротомію;
69. трансдуоденальну папілосфінктеропластику;
70. спленектомію.
71. мобілізування дванадцятипалої кишки за Кохером;
72. трансторакальний позаплевральний доступ за Мельниковим до піддіафрагмального абсцесу;
73. знайти початковий відділ порожньої кишки методом Губарева;
74. ревізію тонкої кишки;
75. ушити рану тонкої кишки;
76. резекцію тонкої кишки з накладанням ентероентероанастомозу кінець у кінець і бік у бік;
77. косий перемінний розріз Мак-Бернея-Волковича-Д'яконова і продемонструвати техніку етапів апендектомії;
78. накладання протиприродного відхідника;
79. гастротомію;
80. трубчасту гастростомію за Вітцелем;
81. трубчасту гастростомію за Штаммом-Сенном-Кадером;
82. губовидну гастростомію за Топровером;
83. губовидну гастростомію за Беком-Жіаном;
84. гастроентеростомію за Вельфлером;
85. гастроентеростомію за Гаккером-Петерсеном;
86. резекцію шлунка за Більрот I;
87. резекцію шлунка за Більрот II у модифікації Гофмейстера-Фінстерера;
88. резекцію шлунка за Ру;
89. стовбурову ваготомію;
90. селективну ваготомію;
91. селективну проксимальну ваготомію за Кузином;
92. пілоропластику за Гейнеке-Мікулічем;
93. пілоропластику за Фіннеєм;
94. гастродуоденоанастомоз за Жабуле;
95. ушивання перфоративної виразки шлунка.