**Questions d'examen pour la Anatomie topographique et chirurgie opératoire 31.05.01 Médecine Générale**

1. Justification anatomique et physiologique (contexte) de l'anesthésie locale.

2. Opération chirurgicale (définition, classification).

3. Classification des opérations.

4. Suture du tendon. Les méthodes de suture tendineuse de Lange, Cuneo, Kazakov et Bennel.

5. Justification théorique (contexte) et technique de suture nerveuse.

6. Ligature de l'artère dans une plaie et sur une étendue.

7. Méthodes d'amélioration de la circulation collatérale.

8. Suture vasculaire: classification, méthodes de Carrel et Polyantsev-Gorsley.

9. Principes de suture vasculaire mécanique. Transplantation de vaisseaux.

10. Opérations en cas d'anévrismes et d'occlusion des vaisseaux.

11. Section veineuse et ponction veineuse.

12. Séparation anatomique et physiologique et connexion des tissus.

13. Outils chirurgicaux (groupes, destination, mode d'emploi).

# Membre supérieur

# 16. Anatomie topographique de la région scapulaire.

# 17. Incisions dans les phlegmons de la région scapulaire.

# 18. Anatomie topographique de la région axillaire.

# 19. Topographie du plexus brachial, présentation clinique de sa lésion aux longues branches.

# 20. Exposition et ligature de l'artère axillaire.

# 21. Anatomie topographique de la région deltoïde.

# 22. Anatomie chirurgicale de l'articulation de l'épaule et voies de propagation des phlegmons périarticulaires. Aspiration de l'articulation de l'épaule.

# 23. Arthrotomie et résection de l'articulation de l'épaule.

# 24. Anatomie topographique de la partie supérieure du bras.

# 25. Anatomie chirurgicale et ligature de l'artère brachiale dans le tiers médian du bras supérieur et dans la fosse cubitale.

# 26. Exposition du nerf radial dans le tiers médian de la partie supérieure du bras.

# 27. L'amputation du bras supérieur dans le tiers inférieur.

# 28. Anatomie chirurgicale de l'articulation du coude. Aspiration de l'articulation du coude

# 29. Anatomie topographique de la fosse cubitale.

# 30. Anatomie topographique de la région antérieure de l'avant-bras.

# 31. Amputation de l'avant-bras.

# 32. Anatomie topographique de la main et des doigts (doigts).

# 33. Technique opératoire chez le félon et les phlegmons de la main.

# 34. Caractéristiques des opérations sur les os des membres, les types et les outils.

# 35. Opérations sur les articulations des membres (types, définition, technique).

# Membre inférieur

# 34. Anatomie topographique de la région fessière.

# 35. Anatomie chirurgicale du canal fémoral.

# 36. Technique opératoire dans les hernies fémorales: méthodes de Bassini et de Ruggi-Parlavecco.

# 37. Anatomie topographique de la région antérieure de la cuisse.

# 38. Anatomie chirurgicale, exposition et ligature de l'artère fémorale dans les tiers supérieurs et inférieurs de la cuisse.

# 39. Anatomie topographique de la région postérieure de la jambe.

# 40. Anatomie chirurgicale et exposition du nerf sciatique dans le tiers moyen de la cuisse.

# 41. Amputations de la cuisse. Amputation supracondylienne de la cuisse par Gritti-Stockes-Shimanovskii.

# 42. Anatomie chirurgicale de l'articulation du genou, voies de propagation des phlegmons périarticulaires. Aspiration de l'articulation du genou.

# 43. Topographie de la fosse poplitée.

# 44. Arthrotomie et résection de l'articulation du genou par Textor.

# 45. Anatomie topographique des régions antérieure et postérieure de la jambe.

# 46. Anatomie chirurgicale de l'artère tibiale antérieure et de sa ligature dans le tiers médian de la jambe.

# 47. Anatomie chirurgicale de l'artère tibiale postérieure et de sa ligature dans le tiers médian de la jambe.

# 48. Amputations de jambe. Amputation ostéoplastique de la jambe par Pirogoff.

# 49. Amputation du pied par Sharp.

# 50. Amputations des membres inférieurs (types, technique).

# Tête

# 51. Anatomie topographique de la région fronto-pariéto-occipitale.

# 52. Technique de débridement chirurgical primaire des plaies de la partie cérébrale de la tête.

# 53. Anatomie chirurgicale des méninges et des espaces entre elles.

# 54. Anatomie topographique de la région temporale.

# 55. Topographie craniocérébrale par Crohnlein.

# 56. Trépanation décompressive du crâne.

# 57. Anatomie topographique de la région mastoïde. Antrotomie.

# 58. Topographie des sinus de la dure-mère.

# 59. Techniques d'arrêt des saignements des sinus de la dure-mère.

# 60. Anatomie topographique de la région faciale latérale (superficielle et profonde).

# 61. Anatomie chirurgicale des nerfs trijumeau et facial.

# 62. Anastomose veineuse importance dans les processus inflammatoires se propageant sur le visage.

# 63. Espaces fasciaux du visage.

# 64. Incisions dans les processus purulents sur le visage.

# Cou

# 65. Topographie du col. Zones réflexogènes du cou.

# 66. Anatomie chirurgicale des fascias et des espaces fasciaux du cou.

# 67. Anatomie topographique de la région suprahyoïde.

# 68. Topographie du triangle carotidien.

# 69. Anatomie chirurgicale des artères carotides communes et externes et leur exposition et ligature.

# 70. Anatomie topographique de la région sterno-cléido-mastoïdienne, des espaces préscaléniques, interscaléniques et du triangle scalénovertébral.

# 71. Justification anatomique et physiologique du bloc vagosympathique par Vishnevsky.

# 72. Anatomie chirurgicale des organes du cou: larynx, trachée, thyroïde et glandes parthyroïdes.

# 73. Trachéotomie supérieure et inférieure: indications, technique, complications.

# 74. Conicotomie, cricotomie.

# 75. Opérations sur la glande thyroïde. Résection thyroïdienne par Nikolaev.

# 76. Anatomie chirurgicale de la partie cervicale de l'œsophage et son exposition.

#  77. Anatomie topographique du triangle latéral du cou.

# Thorax

# 78. Anatomie chirurgicale du thorax.

# 79. Anatomie chirurgicale du sein. Incisions au niveau de la mammite.

# 80. Justification anatomique et technique de la mastectomie radicale dans le cancer du sein.

# 81. Thoracotomie.

# 82. Topographie de la plèvre. Ponction de la cavité pleurale.

# 83. Tactiques chirurgicales à l'empyème aigu et chronique de la plèvre. Technique de résection des côtes, outils.

# 84. Pneumothorax ouvert. Méthodes de fermeture du pneumothorax ouvert.

# 85. Technique de débridement chirurgical de la plaie pénétrante du thorax.

# 86. Anatomie chirurgicale des poumons.

# 87. Division anatomique et clinique du poumon sur les lobes et les segments.

# 88. Résection pulmonaire: indications, approches, technique, outils.

# 89. Suture mécanique dans l'opération pulmonaire.

# 90. Anatomie chirurgicale du médiastin antérieur.

# 91. Topographie du péricarde, ponction du péricarde.

# 92. Anatomie chirurgicale du cœur.

# 93. Principes opératoires dans le traitement des cardiopathies valvulaires.

# 94. Circulation sanguine artificielle.

# 95. Anatomie chirurgicale du médiastin postérieur.

# 96. Anatomie chirurgicale de la partie thoracique de l'œsophage, approches.

# 97. Principes opératoires de la création artificielle de l'œsophage.

# Abdomen

# 98. Anatomie topographique de la région abdominale latérale.

# 99. Anatomie topographique de la région ombilicale.

# 100. Anatomie chirurgicale des hernies ombilicales, méthodes de traitement chirurgical.

# 101. Topographie des points faibles de la paroi abdominale antérieure.

# 102. Moyens de traitement chirurgical des hernies” linea alba".

# 103. Anatomie topographique de la région inguinale.

# 104. Anatomie chirurgicale des hernies inguinales obliques et directes.

# 105. Moyens de traitement chirurgical des hernies inguinales.

# 106. Technique opératoire dans le traitement des hernies inguinales.

# 107. Caractéristiques de l'opération au niveau des hernies inguinales.

# 108. Topographie du péritoine: étages, bourses, sinus, canaux, évidements, ligaments, petit épiploon, grand épiploon, mésentères.

# 109. Technique opératoire dans les lésions des organes de la cavité abdominale.

# 110. Révision de la cavité abdominale.

# 111. Suture des organes parenchymateux.

# 112. Stratégie opératoire de la suture intestinale.

# 113. Résection intestinale de bout en bout et côte à côte.

# 114. Technique de formation des souches intestinales.

# 115. Appendicectomie.

# 116. Colostomie et opération de formation de l'anus préternatural.

# 117. Anatomie chirurgicale de l'estomac.

#  118. Gastrostomie.

# 119. Stratégie opératoire (anatomique et physiologique) de la résection gastrique et de la vagotomie dans l'ulcère gastrique peptique.

# 120. La résection de l'estomac. Méthode de Goffmeister-Finsterer de la résection de l'estomac.

# 121. Gastro-entérotomie: indications, technique.

# 122. Anatomie chirurgicale du foie et des voies biliaires extrahépatiques.

# 123. Cholécystectomie: indications, technique.

# 124. Anatomie chirurgicale de la veine porte, anastomoses porto-cavales.

# 125. Anatomie chirurgicale de la rate.

# 126. Principes opératoires aux dommages de la rate.

# 127. Anatomie chirurgicale du pancréas.

# Région lombaire et espace rétropéritonéal

# 128. Anatomie topographique de la région lombaire.

# 129. "Endroits faibles" de la région lombaire.

# 130. Anatomie chirurgicale de l'espace rétropéritonéal.

# 131. Technique du bloc périnéphral par Vishnevsky.

# 132. Anatomie chirurgicale des reins et des uretères.

# 133. Néphrectomie: approches, indications, technique de l'opération.

# Bassin et le périnée.

# 134. Fascias et espaces du vrai bassin.

# 135. Anatomie chirurgicale de la vessie, de la prostate, du rectum, de l'utérus.

# 136. Épicystostomie et suture de la vessie.

# 137. Anatomie topographique du périnée, incisions au niveau de la paraproctite.

# 138. Technique opératoire dans les hémorroïdes.

# 139. Technique opératoire dans le phimosis.

# 140. Opérations au criptorchidie par Vinkelmann et Bergman.