

Нумерация костей Key to the Numbers of the Bones

Мышцы и кости варьируют от человека к человеку, определённые мышцы или костные структуры даже могут полностью отсутствовать. Мускулатура также зависит от скелета, который у каждого человека выглядит несколько по-другому.

Череп человека (Cranium Hominis)/Череп/Skull

1. Диплоэ (Diploe)
2. Скаты черепа (Clivus)
3. Височная ямка (Fossa temporalis)
4. Скуловая дуга (Arcus zygomaticus)
5. Подвисочная ямка (Fossa infratemporalis)
6. Крыловидно-нёбная ямка (Fossa pterygopalatina)
7. Яремное отверстие (Foramen jugulare)
8. Рваное отверстие (Foramen lacerum)
9. Большое нёбное отверстие (Foramen palatinum majus)
10. Резцовая ямка (Fossa incisiva)
11. Резцовый канал (Canalis incisivus)
12. Костная перегородка носа (Septum nasi osseum)
13. Костная апертура носа (Apertura nasi osseum)
14. Носовые раковины (Conchae nasales)
15. Переднее решётчатое отверстие (Foramen ethmoidale anterius)
16. Заднее решётчатое отверстие (Foramen ethmoidale posterius)
17. Ямка слёзного мешка (Fossa sacci lacrimalis)
18. Верхняя глазничная щель (Fissura orbitalis superior)
19. Нижняя глазничная щель (Fissura orbitalis inferior)
20. Затылочная кость (Os occipitalis)
21. Большое (затылочное) отверстие (Foramen magnum)
22. Борозда нижнего каменистого синуса (Sulcus sinus petrosi inferioris)
23. Глоточный бугорок (базилярная часть) (Tuberculum pharyngeum (pars basilaris))
24. Затылочная чешуя (Squama occipitalis)
25. Затылочный мыщелок (Condylus occipitalis)
26. Мыщелковый канал (Canalis condylaris)
27. Канал подъязычного нерва (Canalis hypoglossi)
28. Яремная вырезка (Incisura jugularis)
29. Наружный затылочный выступ (Protuberantia occipitalis externa)
30. Наивысшая вийная линия (Linea nuchae suprema)
31. Верхняя вийная линия (Linea nuchae superior)
32. Нижняя вийная линия (Linea nuchae inferior)
33. Внутренний затылочный выступ (Protuberantia occipitalis interna)
34. Борозда верхнего сагиттального синуса (Sulcus sinus sagittalis superior)
35. Борозда поперечного синуса (Sulcus sinus transversi)
36. Борозда сигмовидного синуса (Sulcus sinus sigmoidei)
37. Клиновидная кость (Os sphenoidale)
38. Турецкое седло (Sella turcica)

39. Бугорок турецкого седла (Tuberculum sellae turcicae)

40. Гипофизарная ямка (Fossa hypophysialis)
41. Спинка (турецкого) седла (Dorsum sellae)
42. Задний клиновидный отросток (Processus clinoideus posterior)
43. Сонная борозда (Sulcus caroticus)
44. Малое крыло клиновидной кости (Ala minor ossis sphenoidalis)
45. Канал зрительного нерва (Canalis opticus)
46. Большое крыло клиновидной кости (Ala major ossis sphenoidalis)
47. Подвисочный гребень (Crista infratemporalis)
48. Круглое отверстие (Foramen rotundum)
49. Овальное отверстие (Foramen ovale)
50. Остистое отверстие (Foramen spinosum)
51. Борозда слуховой трубы (Sulcus tubae auditivae)
52. Крыловидный отросток (Processus pterygoideus)
53. Латеральная пластинка крыловидного отростка (Lamina lateralis processus pterygoidei)
54. Медиальная пластинка крыловидного отростка (Lamina medialis processus pterygoidei)
55. Крыловидная вырезка (Incisura pterygoidea)
56. Крыловидная ямка (Fossa pterygoidea)
57. Крыловидный канал (Canalis pterygoideus)
58. Височная кость (Os temporale)
59. Каменистая часть, верхний край (Pars petrosa, margo superior)
60. Сосцевидный отросток (Processus mastoideus)
61. Сосцевидная вырезка (Incisura mastoidea)
62. Сосцевидное отверстие (Foramen mastoideum)
63. Сонный канал (Canalis caroticus)
64. Мышечно-трубный канал (Canalis musculotubarius)
65. Крыша барабанной полости (видна лишь на поперечном срезе) (Tegmen tympani) (only cross section)
66. Дугообразное возвышение (Eminentia arcuata)
67. Расщелина канала большого каменистого нерва (Hiatus canalis n. petrosi majoris)
68. Борозда большого каменистого нерва (Sulcus n. petrosi majoris)
69. Вдавление тройничного нерва (Impressio trigemini)
70. Борозда верхнего каменистого синуса (Sulcus sinus petrosi superioris)
71. Внутреннее слуховое отверстие (Porus acusticus internus)
72. Шиловидный отросток (Processus styloideus)
73. Шилососцевидное отверстие (Foramen stylomastoideum)
74. Наружный слуховой проход (Meatus acusticus externus)
75. Скуловой отросток (Processus zygomaticus)
76. Нижнечелюстная ямка (Fossa mandibularis)
77. Суставной бугорок (Tuberculum articulare)
78. Теменная кость (Os parietale)
79. Венечный шов (Sutura coronalis)
80. Нижняя височная линия (Linea temporalis inferior)
81. Борозда верхнего сагиттального синуса (Sulcus sinus sagittalis superioris)
82. Борозда сигмовидного синуса (Sulcus sinus sigmoidei)
83. Лобная кость (скуловой отросток) (Os frontale (Proc. zygomaticus))
84. Надпереносье (Glabella)
85. Носовая ость (видна лишь на поперечном срезе) (Spina nasalis) (only cross section)
86. Лобный отросток (Processus frontalis) (верхняя челюсть (Maxilla) в поперечном разрезе) (only Maxilla cross section)
87. Лобный гребень (Crista frontalis)
88. Слепое отверстие (Foramen cecum)

89. Лобный синус (Sinus frontalis) (виден лишь в поперечном разрезе)

(only cross section)

90. Решётчатая кость (Os ethmoidale)
91. Продырявленная пластинка решётчатой кости (Lamina cribrosa ossis ethmoidalis)
92. Петушиный гребень (Crista galli)
93. Нижняя носовая раковина (Concha nasalis inferior)
94. Слезёзная кость (Os lacrimale)
95. Носовая кость (Os nasale)
96. Сошник (Vomer)
97. Верхняя челюсть (Maxilla)
98. Подглазничное отверстие (Foramen infraorbitale)
99. Клыковая ямка (рог верхней челюсти) (Fossa canina (Cornus maxillae))
100. Носовая вырезка (Incisura nasalis)
101. Передняя носовая ость (Spina nasalis anterior)
102. Бугор верхней челюсти (Tuber maxillae)
103. Нёбный отросток (Processus palatinus)
104. Резцовая кость (Os incisivum)
105. Альвеолярный отросток (Processus alveolaris)
106. Нёбная кость (Os palatinum)
107. Горизонтальная пластинка (Lamina horizontalis)
108. Скуловая кость (Os zygomaticum)
109. Височная поверхность (Facies temporalis)
110. Скуловой отросток (Processus zygomaticus)
111. Скулоглазничное отверстие (Foramen zygomaticoorbitale)
112. Скулолицевое отверстие (Foramen zygomaticofaciale)
113. Скуловисочное отверстие (Foramen zygomaticotemporale)
114. Нижняя челюсть (Mandibula)
115. Тело нижней челюсти (Corpus mandibulae)
116. Основание нижней челюсти (Basis mandibulae)
117. Подбородочный выступ (Protuberantia mentalis)
- 117.1 Подбородочный бугорок (Tuberculum mentale) ***
118. Подбородочная ость (Spina mentalis)
119. Подбородочное отверстие (Foramen mentale)
120. Косая линия (Linea obliqua)
121. Двубрюшная ямка (Fossa digastrica)
122. Челюстно-подъязычная линия (Linea mylohyoidea)
123. Подъязычная ямка (Fovea sublingualis)
124. Поднижнечелюстная ямка (Fovea submandibularis)
125. Альвеолярная часть (Pars alveolaris) (внутренняя сторона нижней челюсти) (inside of mandibula)
- 125.1 Альвеолярная дуга (Arcus alveolaris) ***
126. Альвеолярные возвышения (Juga alveolaris)
127. Межалвеолярные перегородки (Septa interalveolarea)
128. Ветвь нижней челюсти (Ramus mandibulae)
129. Угол нижней челюсти (Angulus mandibulae)
130. Головка нижней челюсти (Caput mandibulae)
131. Шейка нижней челюсти (Collum mandibulae)
132. Крыловидная ямка (Fovea pterygoidea)
133. Венечный отросток (Processus coronoideus)
134. Вырезка нижней челюсти (Incisura mandibulae)
135. Отверстие нижней челюсти (Foramen mandibulae)
136. Язычок нижней челюсти (Lingula mandibulae)

137. Канал нижней челюсти (Canalis mandibulae)

138. Челюстно-подъязычная борозда (Sulcus mylohyoideus)

139. Подъязычная кость (Os hyoideum) (hyoid bone)

139.1 Малый рог (Cornu minus) (на подъязычной кости) (on hyoid bone)

139.2 Большой рог (Cornu majus) (на подъязычной кости) (on hyoid bone)

Позвоночный столб и грудная клетка (Columna vertebralis et thorax)/Позвоночник и грудная клетка/Spine & Thorax

140. Поперечные отверстия (Foramina transversaria)

141. Латеральная масса атланта (Massa lateralis atlantis)

142. Атлант (Atlas)

142.1 Передняя дуга (Arcus anterior)

142.2 Передний бугорок (Tuberculum anterius)

142.3 Задняя дуга (Arcus posterior)

142.4 Борозда позвоночной артерии (Sulcus arteriae vertebralis)

142.5 Задний бугорок (Tuberculum posterius)

142.6 Поперечный отросток (Processus transversus)

143. Осевой позвонок (Axis)

143.1 Зуб осевого позвонка (Dens axis)

144. Шейный отдел позвоночника (Vertebrae cervicales, cervical vertebrae)

145. Грудной отдел позвоночника (Vertebrae thoracica, thoracic vertebrae)

146. Поясничной отдел позвоночника (Vertebra lumbales, Lumbar vertebrae)

147. Крестец (Os sacrum)

148. Копчик (Os coccygis)

149. Рёбра (Costae)

150. Борозда ребра (Sulcus costae)

151. Головка ребра (Caput costae)

152. Шейка ребра (Collum costae)

153. Грудина (Sternum)

Пояс верхней конечности (Cingulum membri superioris)/Плечевой пояс/Schoulder

154. Лопатка (Scapula)

154.1 Ость лопатки (Spina scapulae)

154.2 Акромион (Acromion) *

154.3 Надостная ямка (Fossa supraspinata)

154.4 Подостная ямка (Fossa infraspinata)

154.5 Верхний угол (Angulus superior)

154.6 Нижний угол (Angulus inferior)

154.7 Латеральный край (Margo lateralis)

154.8 Подсуставной бугорок (Tuberculum infraglenoidale) *

154.9 Суставная впадина (Cavitas glenoidalis) *

154.10 Клювовидный отросток (Processus coracoideus)

154.11 Медиальный край (Margo medialis)

154.12 Мышечные линии рёберной поверхности (Linea musculares faciei costalis)

154.13 Вырезка лопатки (Incisura scapulae)

155. Ключица (Clavicula)

155.1 Конусовидный бугорок (Tuberculum conoideum)

155.2 Акромиальный конец (Extremitas acromialis) *

155.3 Грудинный конец (Extremitas sternalis)

Скелет свободной верхней конечности (Skeleton membri superioris liberi)/Скелет руки/Arm Skeleton

156. Плечо (Humerus)

- 156.1 Головка плечевой кости (Caput humeri)
156.2 Анатомическая шейка (Collum anatomicum) *
156.3 Тело плечевой кости (Corpus humeri)
156.4 Большой бугорок (Tuberculum majus)
156.5 Малый бугорок (Tuberculum minus)
156.6 Межбугорковая борозда (Sulcus intertubercularis)
156.7 Дельтовидная бугристость (Tuberositas deltoidea)
156.8 Медиальная передняя поверхность (Facies anterior medialis)
156.9 Латеральная передняя поверхность (Facies anterior lateralis)
156.10 Ямка локтевого отростка (Fossa olecrani) *
156.11 Венечная ямка (Fossa coronoidea)
156.12 Лучевая ямка (Fossa radialis)
156.13 Медиальный надмыщелок (Epicondylus medialis)
156.14 Борозда локтевого нерва (Sulcus ulnaris)
156.15 Латеральный надмыщелок (Epicondylus lateralis) *
156.16 Головка мыщелка плечевой кости (Capitulum humeri)
156.17 Блок плечевой кости (Trochlea humeri) *
157. Локтевая кость (Ulna)
157.1 Локтевой отросток (Olecranon) *
157.2 Блоковидная вырезка (внутри) (Incisura trochlearis) *
157.3 Лучевая вырезка (Incisura radialis) *
157.4 Венечный отросток (Processus coronoideus)
157.5 Бугристость локтевой кости (Tuberositas ulnae)
157.6 Головка локтевой кости (Caput ulnae) **

Латынь – немецкий – английский

Страница 2

- 157.7 Суставная окружность (Circumferentia articularis) **
157.8 Шиловидный отросток (Processus styloideus)
157.9 Тело локтевой кости (Corpus ulnae)
 А. Гребень мышцы супинатора (Crista musculi supinatoris)
 Бугристость локтевой кости (Tuberositas ulnae)
 Питательные отверстия (Foramen nutiens)
 Межкостный край (Margo interosseus)
 Передняя поверхность (Facies anterior)
 Передний край (Margo anterior)
 Б. Гребень мышцы супинатора (Crista musculi supinatoris)
 Передний край (Margo anterior)
 Передняя поверхность (Facies anterior)
 Межкостный край (Margo interosseus)
 Задняя поверхность (Facies posterior)
 Задний край (Margo posterior)
 В. Гребень мышцы супинатора (Crista musculi supinatoris)
 Межкостный край (Margo interosseus)
 Задняя поверхность (Facies posterior)
 Задний край (Margo posterior)
 Медиальная поверхность (Facies medialis)
158. Лучевая кость (Radius)
158.1 Головка лучевой кости (Caput radii) *
158.2 Шейка лучевой кости (Collum radii)
158.3 Суставная окружность (Circumferentia articularis) *

158.4 Бугристость лучевой кости (Tuberositas radii)

- 158.5 Локтевая вырезка (Incisura ulnaris) ***
- 158.6 Шиловидный отросток (Processus styloideus)
- 158.7 Запястная суставная поверхность (Facies articularis carpea) **
- 158.8 Тело лучевой кости (Corpus radii)
1. Питательное отверстие (Foramen nutriens)
Латеральная поверхность (Facies lateralis)
Передний край (Margo anterior)
Передняя поверхность (Facies anterior)
Межкостный край (Margo interosseus)
 2. Задний край (Margo posterior)
Задняя поверхность (Facies posterior)
Межкостный край (Margo interosseus)
Передняя поверхность (Facies anterior)
Передний край (Margo anterior)
 3. Латеральная поверхность (Facies lateralis)
Задний край (Margo posterior)
Задняя поверхность (Facies posterior)
Межкостный край (Margo interosseus)
- 158.9 Борозды влагалищ сухожилий (Sulci vaginarum tendinum)
- 158.10 Задний бугорок (Tuberculum dorsale)

Manus / Кисть / Hand

159. Ладьевидная кость (Os scaphoideum)
160. Полулунная кость (Os lunatum)
161. Трёхгранная кость (Os triquetrum)
162. Гороховидная кость (Os pisiforme)
163. Кость-трапеция (Os trapezium)
164. Трапезиевидная кость (Os trapezoideum)
165. Головчатая кость (Os capitatum)
166. Крючковидная кость (Os hamatum)
- 166.1 Крючок крючковидной кости (Hamulus ossis hamati)
167. I-IV пястные кости (Ossa metacarpalia I-IV)
168. Проксимальная фаланга указательного пальца (Phalanx proximalis indicis)
- 168.1 Основание фаланги (Basis phalangis)
- 168.2 Тело фаланги (Corpus phalangis)
- 168.3 Головка фаланги (Caput phalangis)
- 168.4 Проксимальная фаланга большого пальца кисти (Phalanx proximalis pollicis)
- 168.5 Дистальная фаланга большого пальца кисти (Phalanx distalis pollicis)
169. Средняя фаланга указательного пальца (Phalanx media indicis)
170. Дистальная фаланга указательного пальца (Phalanx distalis indicis)

Пояс нижней конечности (Cingulum membri inferioris)/Тазовый пояс/Hip

171. Тазовая кость (Os coxae)
172. Тело подвздошной кости (Corpus ossis ilii)
173. Тело лобковой кости (Corpus ossis pubis)
174. Тело седалищной кости (Corpus ossis ischii)
175. Подвздошный гребень (Crista iliaca)
- 175.1 Наружная губа (Labium externum)
- 175.2 Промежуточная линия (Linea intermedia)
- 175.3 Внутренняя губа (Labium internum)
- 175.4 Верхняя передняя подвздошная ость (Spina iliaca anterior superior)

- 175.5 Нижняя передняя подвздошная ость (Spina iliaca anterior inferior)
175.6 Верхняя задняя подвздошная ость (Spina iliaca posterior superior)
175.7 Нижняя задняя подвздошная ость (Spina iliaca posterior inferior)
175.8 Подвздошная бугристость (Tuberositas iliaca)
176. Подвздошная ямка (Fossa iliaca)
177. Передняя ягодичная линия (Linea glutea anterior)
178. Нижняя ягодичная линия (Linea glutea inferior)
179. Дугообразная линия (Linea arcuata)
180. Полулунная поверхность (Facies lunata) *
180.1 Вырезка вертлужной впадины (Incisura acetabuli) ***
180.2 Ямка вертлужной впадины (Fossa acetabuli) ***
181. Седалищная ость (Spina ischiadica)
182. Седалищный бугор (Tuber ischiadicum)
183. Запирательное отверстие (Foramen obturatum)
184. Большая седалищная вырезка (Incisura ischiadica major)
185. Малая седалищная вырезка (Incisura ischiadica minor)
186. Лобковый бугорок (Tuberculum pubicum)
187. Гребень лобковой кости (Pecten ossis pubis) ***
188. Подвздошно-лобковое возвышение (Eminentia iliopubica) ***

Скелет свободной нижней конечности (Skeleton membri inferioris liberi)/Скелет ноги/Leg Skeleton

189. Бедро (Femur)
189.1 Головка бедренной кости (Caput femoris) *
189.2 Ямка головки бедренной кости (Fovea capitis femoris) *
189.3 Шейка бедренной кости (Collum femoris) *
189.4 Большой вертел (Trochanter major)
189.5 Вертельная ямка (Fossa trochanterica) *
189.6 Межвертельная линия (Linea intertrochanterica)
189.7 Межвертельный гребень (Crista intertrochanterica)
189.8 Малый вертел (Trochanter minor)
189.9 Гребенчатая линия (Linea pectinea)
189.10 Шероховатая линия (Linea aspera)
189.11 Подколенная поверхность (Facies poplitea)
189.12 Медиальный мыщелок (Condylus medialis)
189.13 Медиальный надмыщелок (Epicondylus medialis)
189.14 Латеральный мыщелок (Condylus lateralis)
189.15 Латеральный надмыщелок (Epicondylus lateralis)
189.16 Надколенниковая поверхность (Facies patellaris) *
189.17 Межмыщелковая ямка (Fossa intercondylaris)
190. Надколенник (Patella)
190.1 Основание надколенника (Basis patellae) *
190.2 Верхушка надколенника (Apex patellae) *
190.3 Передняя поверхность (Facies anterior) *
190.4 Суставная поверхность (Facies articularis) *
191. Большеберцовая кость (Tibia)
191.1 Медиальный мыщелок (Condylus medialis)
191.2 Латеральный мыщелок (Condylus lateralis) *
191.3 Малоберцовая суставная поверхность (Facies articularis fibularis) *
191.4 Медиальный межмыщелковый бугорок (Tuberculum intercondylare mediale) *
191.5 Латеральный межмыщелковый бугорок (Tuberculum intercondylare laterale) *
191.6 Переднее межмыщелковое поле (Area intercondylaris anterior) *

191.7 Заднее межмыщелковое поле (Area intercondylaris posterior) *

- 191.8 Питательное отверстие (Foramen nutricium)
- 191.9 Бугристость большеберцовой кости (Tuberositas tibiae) *
- 191.10 Медиальная поверхность (Facies medialis)
- 191.11 Латеральная поверхность (Facies lateralis)
- 191.12 Задняя поверхность (Facies posterior)
- 191.13 Линия камбаловидной мышцы (Linea m. solei)
- 191.14 Медиальный край (Margo medialis)
- 191.15 Передний край (Margo anterior)
- 191.16 Межкостный край (Margo interosseus)
- 191.17 Медиальная лодыжка (Malleolus medialis)
- 191.18 Лодыжковая борозда (Sulcus malleolaris)
- 191.19 Малоберцовая вырезка (Incisura fibularis)
- 191.20 Нижняя суставная поверхность (Facies articularis inferior) *
- 191.21 Суставная поверхность лодыжки (Facies articularis malleoli) *
- 192. Малоберцовая кость (Fibula)
- 192.1 Головка малоберцовой кости (Caput fibulae)
- 192.2 Суставная поверхность головки малоберцовой кости (Facies articularis capitis fibulae)
- 192.3 Верхушка головки малоберцовой кости (Apex capitis fibulae)
- 192.4 Медиальный гребень (Crista medialis)
- 192.5 Межкостный край (Margo interosseus)
- 192.6 Передний край (Margo anterior)
- 192.7 Задний край (Margo posterior)
- 192.8 Медиальная поверхность (Facies medialis)
- 192.9 Латеральная поверхность (Facies lateralis)
- 192.10 Задняя поверхность (Facies posterior)
- 192.11 Латеральная лодыжка (Malleolus lateralis)
- 192.12 Суставная поверхность лодыжки (Facies articularis malleoli)
- 192.13 Ямка латеральной лодыжки (Fossa malleoli lateralis)

Pes/Стопа/Foot

- 193. Таранная кость (Talus)
- 193.1 Головка таранной кости (Caput tali) **
- 193.2 Шейка таранной кости (Collum tali) *
- 193.3 Тело таранной кости (Corpus tali) *
- 193.4 Блок таранной кости (Trochlea tali) *
- 193.5 Латеральный отросток таранной кости (Processus lateralis tali) *
- 193.6 Задний отросток таранной кости (Processus posterior tali) *
- 194. Пяточная кость (Calcaneus (Os calcis))
- 194.1 Бугор пяточной кости (Tuber calcanei)
- 194.2 Медиальный отросток бугра пяточной кости (Processus medialis tuberis calcanei) *
- 194.3 Латеральный отросток бугра пяточной кости (Processus lateralis tuberis calcanei)
- 194.4 Борозда сухожилия длинного сгибателя большого пальца стопы (Sulcus tendinis m. flexoris hallucis longi)
- 194.5 Опора таранной кости (Sustentaculum tali) *
- 194.6 Малоберцовый блок (Trochlea peronealis) *
- 195. Ладьевидная кость (Os naviculare) *
- 195.1 Бугристость ладьевидной кости (Tuberositas ossis) *
- 196. Медиальная клиновидная кость (I) (Os cuneiforme mediale) *
- 197. Промежуточная клиновидная кость (II) (Os cuneiforme intermedium) *
- 198. Латеральная клиновидная кость (III) (Os cuneiforme laterale) *
- 199. Кубовидная кость (Os cuboideum) *

- 199.1 Бугристость кубовидной кости (Tuberositas ossis cuboidei) *
- 199.2 Борозда влагалища длинной малоберцовой мышцы (Sulcus tendinis m. peronei longi)*
200. I-V плюсневые кости (Ossa metatarsalia I-V) *
- 200.1 Основание (Basis)
- 200.2 Тело (Corpus)
- 200.3 Головка (Caput)
201. Бугристость плюсневой кости большого пальца стопы I (Tuberositas ossis metatarsalis hallucis I)
202. Бугристость V плюсневой кости (Tuberositas ossis metatarsalis V) *
203. Проксимальная фаланга (Phalanx proximalis)
204. Средняя фаланга (Phalanx media)
205. Дистальная фаланга (Phalanx distalis)
206. Сесамовидные кости (Ossa sesamoidea)

Пожалуйста, обратите внимание: У скелетов со связками номера костей частично прикрыты связками:

- * Номер не виден. Номер/костная структура прикрывается суставной связкой.
- ** Номер не виден. Номер/костная структура закрывается суставной связкой (лучезапястный или голеностопный сустав).
- *** Структура на скелете не видна/отсутствует.

Контактная информация



192236, г. Санкт-Петербург, ул. Белы
Куна, д. 30, лит.А



(812) 309-12-30 (многоканальный), (812)
942-13-25, (812) 919-14-60



spb.trud@rambler.ru, 9421325@rambler.ru,
spb.trud1@yandex.ru



Выставочный зал: БЦ «Софийская площадь»

Представитель в Московском регионе

(985) 360-90-20; (926) 208-57-59

medical.didactic.materials@gmail.com
iljin.pavel1981@gmail.com



Мы ВКонтакте: www.vk.com/medsim