

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

факультет клинической психологии

Оценочные материалы по дисциплине

Анатомия

(приложение к рабочей программе дисциплины)

Специальность 37.05.01 Клиническая психология

**Ростов-на-Дону
2025**

1. Перечень компетенций, формируемых дисциплиной

общепрофессиональных (ОПК):

Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Индикатор(ы) достижения общепрофессиональной компетенции
ОПК-1 Способен осуществлять научное исследование в сфере профессиональной деятельности на основе современной методологии	- знание медико-анатомического понятийного аппарата, умение пользоваться латинской анатомической и медицинской терминологией и литературой - способность к оценке морфофункциональных состояний (знание анатомо-физиологических, возрастно-половых и индивидуальных особенностей развития, строения и топографии органов). - знание этических и деонтологических аспектов деятельности клинического психолога

2. Виды оценочных материалов в соответствии с формируемыми компетенциями

Наименование компетенции	Виды оценочных материалов	количество заданий
ОПК-1	Задания закрытого типа	25 с эталонами ответов
	Задания открытого типа: Ситуационные задачи Задания на дополнения	75 с эталонами ответов

ОПК- 1:

Задания закрытого типа:

Задание 1. Выберите один правильный ответ из четырех предложенных

Раздел анатомии, изучающий кости

- А) остеология
- В) миология
- С) синдесмология
- Д) спланхнология

Эталон ответа: А

Задание 2. Выберите один правильный ответ из четырех предложенных

Какие пары ребер относятся к истинным

- А) средние 6 пар ребер
- В) нижние 7 пар ребер

- С) верхние 7 пар ребер
 - Д) нижние 2 пары ребер
- Эталон ответа: С

Задание 3. Выберите один правильный ответ из четырех предложенных
Какая кость относится к поясу верхней конечности

- А) ключица
- В) плечевая
- С) локтевая
- Д) лучевая

Эталон ответа: А

Задание 4. Выберите один правильный ответ из четырех предложенных
Какой по форме плечевой сустав

- А) блоковидный
- В) шаровидный
- С) чашеобразный
- Д) эллипсоидный

Эталон ответа: В

Задание 5. Выберите один правильный ответ из четырех предложенных
Какие кости образуют коленный сустав

- А) бедренная, большеберцовая, малоберцовая
- В) бедренная, большеберцовая, надколенник
- С) большеберцовая, малоберцовая, надколенник
- Д) бедренная, малоберцовая, надколенник

Эталон ответа: В

Задание 6. Выберите один правильный ответ из четырех предложенных
На какой кости есть анатомическое образование – турецкое седло

- А) лобная
- В) теменная
- С) клиновидная
- Д) затылочная

Эталон ответа: С

Задание 7. Выберите несколько правильных ответов из четырех предложенных
Какие кости участвуют в образовании костной перегородки носа

- А) носовая
- В) сошник
- С) небная
- Д) решетчатая

Эталон ответа: В, Д

Задание 8. Укажите верно или нет следующее утверждение
В черепе различают крышу и основание

- А) верно
- В) не верно

Эталон ответа: А

Задание 9. Укажите верно или нет следующее утверждение

Кости черепа классифицируют на кости мозгового и кости лицевого черепа

- А) верно
В) не верно
Эталон ответа: А

Задание 10. Выберите один правильный ответ из четырех предложенных
Раздел анатомии, изучающий мышцы

- А) остеология
В) миология
С) синдесмология
D) спланхнология
Эталон ответа: В

Задание 11. Выберите один правильный ответ из четырех предложенных
Мышцы, действующие во взаимно противоположных направлениях

- А) антагонисты
В) синергисты
С) сильные
D) ловкие
Эталон ответа: А

Задание 12. Установите соответствие между колонками левой и правой части

А- поверхностная мышца спины Б - глубокая мышца спины В - поверхностная мышца груди Г - глубокая мышца груди	1- большая грудная 2 – трапецевидная 3- поперечная груди 4 – длиннейшая
---	--

Эталон ответа: А-2, Б-4, В-1, Г-3

Задание 13. Укажите верно или нет следующее утверждение
На плече по топографии различают мышцы передние и задние

- А) верно
В) не верно
Эталон ответа: А

Задание 14. Выберите несколько правильных ответов из четырех предложенных
Треугольники груди

- А) грудной
В) ключично-грудной
С) подгрудной
D) поднижнечелюстной
Эталон ответа: А, В, С

Задание 15. Установите соответствие между колонками левой и правой части

А- глотка Б - пищевод В - желудок Г – тонкая кишка Д – толстая кишка	1- брюшная часть 2 – кардиальная часть 3 – циркулярные складки слизистой 4 – ротовая часть 5 – полулунные складки слизистой
--	---

Эталон ответа: А4, Б1, В2, Г3, Д5

Задание16. Выберите несколько правильных ответов из четырех предложенных

Отделы тонкой кишки

- A) подвздошная
- B) тощая
- C) слепая
- D) двенадцатиперстная

Эталон ответа: A, B, D

Задание17. Укажите верно или нет следующее утверждение

У печени различают диафрагмальную и висцеральную поверхности.

- A) верно
- B) не верно

Эталон ответа: A

Задание18. Укажите правильную последовательность органов дыхательной системы (ответ записать без пробелов и запятых, перечислением заглавных букв)

- A) гортань
- B) полость носа
- C) наружный нос
- D) глотка

Эталон ответа: CBDA

Задание19. Укажите правильную последовательность частей нефрона (ответ записать без пробелов и запятых, перечислением заглавных букв)

- A) дистальная часть канальца нефрона
- B) почечное тельце
- C) петля нефрона
- D) проксимальная часть канальца нефрона

Эталон ответа: BDCA

Задание20. Выберите один правильный ответ из четырех предложенных

Брюшина - это

- A) гладкая мышца
- B) слизистая оболочка
- C) серозная оболочка
- D) паренхиматозный орган

Эталон ответа: C

Задание21. Выберите один правильный ответ из четырех предложенных

Место расположения сердца

- A) заднее средостение
- B) переднее средостение
- C) верхнее средостение
- D) среднее средостение

Эталон ответа: D

Задание22. Выберите несколько правильных ответов из четырех предложенных

Часть сердца

- A) основание
- B) шейка
- C) перешеек
- D) верхушка

Эталон ответа: A, D

Задание23. Укажите верно или нет следующее утверждение

Наружной оболочкой сердца является перикард

A) верно

B) не верно

Эталон ответа: A

Задание24. Установите соответствие между колонками левой и правой части

A- правый предсердно-желудочковый клапан	1- створки: передняя, задняя
Б - левый предсердно-желудочковый клапан	2 – полулунные заслонки: правая, левая, задняя
В – клапан аорты	3 – полулунные заслонки: правая, левая, передняя
Г – клапан легочного ствола	4 – створки: передняя, задняя, перегородочная

Эталон ответа: A4, Б1, В2, Г3

Задание25. Укажите правильную последовательность частей аорты (ответ записать без пробелов и запятых, перечислением заглавных букв)

A) брюшная

B) дуга

C) восходящая

D) грудная

Эталон ответа: CBDA

Задания открытого типа:

Задание26.

Как называются движения	Ответ
1 – вокруг фронтальной оси	
2 – вокруг сагиттальной оси	
3 – вокруг вертикальной оси	

Эталон ответа: 1- сгибание и разгибание, 2 - отведение и приведение, 3- вращение

Задание27. Заполните пропуск, чтобы получилось верное утверждение

Прерывное, полостное соединение, образованное сочленяющимися суставными поверхностями, покрытыми хрящом, заключенными в суставную сумку, называется _____

Эталон ответа: сустав

Задание28. Заполните пропуск, чтобы получилось верное утверждение

Полупрерывное соединения костей называется _____

Эталон ответа: симфиз

Задание29. Дополните перечень понятий, чтобы получилось верное утверждение

К одноосным суставам относятся блоковидный и _____

Эталон ответа: цилиндрический

Задание30. Дополните перечень понятий, чтобы получилось верное утверждение
К двухосным суставам относятся эллипсоидный, мыщелковый и _____
Эталон ответа: седловидный

Задание31. Дополните перечень понятий, чтобы получилось верное утверждение
К многоосным суставам относятся шаровидный, чашеобразный и _____
Эталон ответа: плоский

Задание32.

Как называется	Ответ
1 - проксимальный (дистальный) конец длинной трубчатой кости	
2 - тело длинной трубчатой кости	

Эталон ответа: 1 - эпифиз, 2 - диафиз

Задание33. Укажите плоскость, которая разделяет тело на правую и левую половины
Эталон ответа: сагиттальная

Задание34.

Укажите плоскость, разделяющую тело на переднюю и заднюю половины
Эталон ответа: фронтальная

Задание35.

Укажите плоскость, разделяющую тело на верхнюю и нижнюю половины
Эталон ответа: горизонтальная

Задание36. Позвоночный столб состоит из различных отделов.Какое количество позвонков содержится в шейном отделе? (Ответ запишите арабской цифрой)
Эталон ответа: 7

Задание37. Позвоночный столб состоит из различных отделов.Какое количество позвонков содержится в грудном отделе?(Ответ запишите арабской цифрой)
Эталон ответа: 12

Задание38. Позвоночный столб состоит из различных отделов.Какое количество позвонков содержится в поясничном отделе?(Ответ запишите арабской цифрой)
Эталон ответа: 5

Задание39. Позвоночный столб состоит из различных отделов.Какое количество позвонков содержится в крестцовом отделе, срастающихся в единую кость?(Ответ запишите арабской цифрой)
Эталон ответа: 5

Задание40. В приемное отделение поступила пожилая женщина, которая упала на улице. Врач заподозрил перелом бедренной кости, который был подтвержден рентгенологически. Укажите место наиболее частого перелома бедренной кости у пожилых людей?
Эталон ответа: шейка бедра

Задание41. В приемное отделение травмпункта поступил пациент с раздроблением дистального отдела стопы. Хирургу необходимо провести ампутацию части

травмированной стопы по линии Шопарова сустава. Какая связка является «ключом» этого сустава?

Эталон ответа: раздвоенная связка

Задание42.

Содержимое пахового канала	Ответ
1 – у мужчин	
2 – у женщин	

Эталон ответа: 1- семенной канатик, 2 –круглая связка матки

Задание43.

К группе, каких мышц шеи относится грудино-ключично-сосцевидная мышца?

Эталон ответа: поверхностным

Задание44.

К группе, каких мышц шеи относятся лестничные мышцы?

Эталон ответа: глубоким

Задание45.

К группе, каких мышц шеи относится подкожная мышца?

Эталон ответа: поверхностным

Задание46.

В пределах поднижнечелюстного треугольника шеи находится меньший по размерам треугольник (треугольник Пирогова). Назовите этот треугольник.

Эталон ответа: язычный

Задание47. Укажите количество фасций шеи по В.Н. Шевкуненко.

(Ответ запишите арабской цифрой)

Эталон ответа: 5

Задание48. Назовите верхнюю стенку бедренного треугольника

Эталон ответа: паховая связка

Задание49. У больного жалобы на боли в височной области при открывании рта и жевании. Дополните перечень жевательных мышц; медиальная и латеральная крыловидные мышцы, жевательная мышца, _____

Эталон ответа: височная мышца

Задание50. При повышении внутрибрюшного давления у больного выявлено выпячивание в области передней брюшной стенки по срединной линии на 2 см выше пупка. Наличие какой патологии можно предположить у пациента?

Эталон ответа: грыжа белой линии живота

Задание51. Больному необходимо хирургическое вмешательство в области задней стенки подмышечной ямки. Какие отверстия имеются в задней стенке подмышечной ямки?

Эталон ответа: трехстороннее и четырехстороннее.

Задание52. Больной был доставлен в травматологическое отделение с глубокой резаной раной ладони кисти. Перечислите группы мышц кисти.

Эталон ответа: мышцы возвышения большого пальца, мышцы возвышения малого пальца, средняя группа мышц кисти.

Задание53.

Группы мышц	Ответ
1 – бедра	
2 – голени	

Эталон ответа: 1-передние, задние, медиальные; 2-передние, задние, латеральные.

Задание54. Назовите канал бедра, существующий в норме

Эталон ответа: приводящий канал

Задание55. Укажите количество ладонных межкостных мышц(Ответ запишите арабской цифрой)

Эталон ответа: 3

Задание56. Укажите количество тыльных межкостных мышц (Ответ запишите арабской цифрой)

Эталон ответа: 4

Задание57. Вследствие падения произошел открытый перелом плечевой кости. Костными отломками повреждена крупная мышца задней поверхности плеча. Какая мышца оказалась травмированной?

Эталон ответа: трехглавая мышца плеча

Задание58. Наблюдается застой крови в поверхностных венах шеи. Какая мышца шеи способствует оттоку крови по венам.

Эталон ответа: подкожная мышца

Задание59. Хирург должен провести ревизию (осмотр) органов брюшной полости, для чего необходимо вскрыть переднюю брюшную стенку. Укажите место брюшной стенки, где можно провести самый бескровный разрез.

Эталон ответа: белая линия живота

Задание60. На прием к хирургу детской поликлиники мать принесла ребенка 3 месяцев, в связи с тем, что у него в области пупка появилась припухлость. При осмотре в области пупка выявлено выпячивание, размером 2,0x2,0 см, мягко-эластичной консистенции, увеличивающееся при плаче. В спокойном состоянии у лежащего ребенка это выпячивание самостоятельно исчезает и у него пальпируется круглое пупочное кольцо, диаметром 1 см. Наличие какой патологии можно предположить у ребенка?

Эталон ответа: пупочная грыжа

Задание61. Заполните пропуск, чтобы получилось верное утверждение
Большой сальник начинается от _____ кривизны желудка

Эталон ответа: большой

Задание62. Заполните пропуск, чтобы получилось верное утверждение
Впереди матки расположен _____

Эталон ответа: мочевого пузыря

Задание63. Заполните пропуск, чтобы получилось верное утверждение
В состав бронхиального дерева входят: главные бронхи, долевые бронхи, _____ бронхи, дольковые бронхи, конечные бронхиолы

Эталон ответа: сегментарные

Задание64. Заполните пропуск, чтобы получилось верное утверждение (Ответ запишите арабской цифрой)

В каждом легком по _____ сегментов.

Эталон ответа: 10

Задание65. Печень, как паренхиматозный орган, состоит из структурно-функциональных единиц. Что является структурно-функциональной единицей печени?

Эталон ответа: печеночная долька

Задание66. Почка, как паренхиматозный орган, состоит из структурно-функциональных единиц. Что является структурно-функциональной единицей почки?

Эталон ответа: нефрон

Задание67.

На уровне какого грудного позвонка расположена бифуркация трахеи (Ответ запишите арабской цифрой)

Эталон ответа: 5

Задание68. Что вырабатывает железа внутренней секреции?

Эталон ответа: гормоны

Задание69. У больного на рентгенограмме черепа обнаружена деформация турецкого седла. Поражение какой железы внутренней секреции возможно?

Эталон ответа: гипофиза

Задание70. Легкое, как паренхиматозный орган, состоит из структурно-функциональных единиц. Что является структурно-функциональной единицей легкого?

Эталон ответа: ацинус

Задание71. В поликлинику обратился больной с жалобами на то, что после длительного насморка у него появилась боль в левом ухе. Какое анатомическое образование связывает носоглотку с барабанной полостью?

Эталон ответа: слуховая труба

Задание72. Какому органу соответствует следующее определение «В строении различают: кардиальную часть, тело, пилорическую часть»?

Эталон ответа: желудку

Задание73. Заполните пропуск, чтобы получилось верное утверждение В верхнем этаже брюшинной полости образуются сумки. Назовите их.

Эталон ответа: печеночная, преджелудочная, сальниковая

Задание74. Какому органу соответствует следующее определение «В строении различают: шейную часть, грудную часть, брюшную часть»?

Эталон ответа: пищеводу

Задание75. Заполните пропуск, чтобы получилось верное утверждение Назовите орган, расположенный позади матки

Эталон ответа: прямая кишка.

Задание76. Какому органу соответствует следующее определение «В строении различают носовую часть, ротовую часть, гортанную часть»?

Эталон ответа: глотке

Задание77.

Как называется	Ответ
1 - Процесс образования первичной мочи	
2 - Процесс образования вторичной (окончательной) мочи	

Эталон ответа: 1 - клубочковая фильтрация, 2 – канальцевая реабсорбция

Задание78. Женщина, 29 лет, продавец киоска, через несколько дней после сильного переохлаждения почувствовала общую слабость, повышение температуры тела, тяжесть внизу живота, учащенное и болезненное мочеиспускание. При осмотре моча мутная, с неприятным запахом и примесью крови. После дополнительного обследования был поставлен диагноз: острый гломерулонефрит. Какая часть нефронов поражена?

Эталон ответа: почечный клубочек

Задание79. В клинику детских болезней поступил подросток 15 лет, рост 105 см. Поражение какой железы внутренней секреции можно заподозрить?

Эталон ответа: гипофиза

Задание80. Больному показана операция на брюшной части мочеточника.

С какой стороны туловища можно проводить операционный разрез, чтобы проникнуть в брюшную полость без повреждения брюшины?

Эталон ответа: сзади

Задание81. Больной доставлен в хирургическое отделение с интенсивными болями в правой подвздошной области. После проведенного обследования был поставлен диагноз: острый аппендицит. Какая часть толстой кишки поражена?

Эталон ответа: слепая кишка

Задание82.

Слиянием каких вен образуется верхняя полая вена?

Эталон ответа: плечевоголовных

Задание83.

Слиянием каких вен образуется нижняя полая вена?

Эталон ответа: общих подвздошных

Задание84.

Какие клапаны различают в сердце в зависимости от строения?

Эталон ответа: створчатые, полулунные

Задание85.

Артерии на кисти образуют артериальные дуги. Укажите количество артериальных дуг на кисти (Ответ запишите арабской цифрой)

Эталон ответа: 2

Задание86. Какой артерии соответствует следующее определение «Она является продолжением наружной подвздошной артерии»?

Эталон ответа: бедренной

Задание87. Какой артерии соответствует следующее определение «На уровне локтевой ямки происходит деление на локтевую и лучевую артерии»?

Эталон ответа: плечевой

Задание88.

Нижняя полая вена образуется слиянием правой и левой общих подвздошных вен.

Укажите на уровне какого поясничного позвонка происходит это слияние?

(Ответ запишите арабской цифрой).

Эталон ответа: 4

Задание89.

Воротная вена образуется слиянием трех корней. Укажите эти крупные вены.

Эталон ответа: верхняя брыжеечная, нижняя брыжеечная, селезеночная.

Задание90.

От брюшной аорты отходят как парные, так и непарные висцеральные артериальные ветви. Перечислите непарные висцеральные ветви брюшной аорты.

Эталон ответа: чревный ствол, верхняя брыжеечная, нижняя брыжеечная.

Задание91.

От брюшной аорты отходят как парные, так и непарные висцеральные артериальные ветви. Перечислите парные висцеральные ветви брюшной аорты.

Эталон ответа: средняя надпочечниковая, почечная, яичковая/яичниковая

Задание92.

При ножевом ранении шеи в области сонного треугольника возникло венозное кровотечение, от которого быстро наступила смерть. Была поражена крупная вена шеи. Назовите её.

Эталон ответа: внутренняя яремная

Задание93. Грудной проток образуется в брюшной полости слиянием двух крупных лимфатических стволов. Укажите их.

Эталон ответа: поясничные.

Задание94.

В какой камере сердца начинается	Ответ
1 – малый круг кровообращения	
2 – большой круг кровообращения	

Эталон ответа: 1 – в правом желудочке, 2 – в левом желудочке

Задание95.

В какой камере сердца заканчивается	Ответ
1 – малый круг кровообращения	
2 – большой круг кровообращения	

Эталон ответа: 1 – в левом предсердии, 2 – в правом предсердии

Задание96.

Каким сосудом начинается	Ответ
1 – малый круг кровообращения	
2 – большой круг кровообращения	

Эталон ответа: 1 – легочным стволом, 2 – аортой

Задание97.

Какими сосудами заканчивается	Ответ
1 – малый круг кровообращения	
2 – большой круг кровообращения	

Эталон ответа: 1 – легочными венами, 2 – полыми венами

Задание98. При злокачественных опухолях языка в качестве предварительного этапа операции перед его удалением надо перевязать язычную артерию, которую можно обнаружить в треугольнике шеи. Назовите это треугольник.

Эталон ответа: в язычном треугольнике

Задание99. В диагнозе больного указано поражение перегородочной створки клапана сердца. О каком клапане сердца идет речь?

Эталон ответа: о правом предсердно-желудочковом

Задание100. Электромонтер, 30 лет, во время работы на установке на потолке регистратуры поликлиники ламп дневного освещения упал со стремянки, ударившись правой щекой о край стола. В результате он получил открытую рану правой щеки, сопровождающуюся артериальным кровотечением из ветвей наружной сонной артерии. Для временной остановки кровотечения общую сонную артерию следует прижать к переднему бугорку шестого шейного позвонка. На каком отростке позвонка расположен этот бугорок?

Эталон ответа: поперечном

КРИТЕРИИ оценивания компетенций и шкалы оценки

Оценка «неудовлетворительно» (не зачтено) или отсутствие сформированности компетенции	Оценка «удовлетворительно» (зачтено) или удовлетворительный (пороговый) уровень освоения компетенции	Оценка «хорошо» (зачтено) или достаточный уровень освоения компетенции	Оценка «отлично» (зачтено) или высокий уровень освоения компетенции
Неспособность обучающегося самостоятельно продемонстрировать знания при решении заданий, отсутствие самостоятельности в применении умений. Отсутствие подтверждения наличия сформированности компетенции свидетельствует об отрицательных результатах освоения учебной дисциплины	Обучающийся демонстрирует самостоятельность в применении знаний, умений и навыков к решению учебных заданий в полном соответствии с образцом, данным преподавателем, по заданиям, решение которых было показано преподавателем, следует считать, что компетенция сформирована на удовлетворительном уровне.	Обучающийся демонстрирует самостоятельное применение знаний, умений и навыков при решении заданий, аналогичных образцам, что подтверждает наличие сформированной компетенции на более высоком уровне. Наличие такой компетенции на достаточном уровне свидетельствует об устойчиво закрепленном практическом навыке	Обучающийся демонстрирует способность к полной самостоятельности в выборе способа решения нестандартных заданий в рамках дисциплины с использованием знаний, умений и навыков, полученных как в ходе освоения данной дисциплины, так и смежных дисциплин, следует считать компетенцию сформированной на высоком уровне.

Критерии оценивания тестового контроля:

процент правильных ответов	Отметки
91-100	отлично
81-90	хорошо
70-80	удовлетворительно
Менее 70	неудовлетворительно

При оценивании заданий с выбором нескольких правильных ответов допускается одна ошибка.

Критерии оценивания ситуационных задач:

Отметка	Дескрипторы			
	понимание проблемы	анализ ситуации	навыки решения ситуации	профессиональное мышление
отлично	полное понимание проблемы. Все требования, предъявляемые к	высокая способность анализировать ситуацию, делать выводы	высокая способность выбрать метод решения проблемы,	высокий уровень профессионального мышления

	заданию, выполнены		уверенные навыки решения ситуации	
хорошо	полное понимание проблемы. Все требования, предъявляемые к заданию, выполнены	способность анализировать ситуацию, делать выводы	способность выбрать метод решения проблемы уверенные навыки решения ситуации	достаточный уровень профессионального мышления. Допускается одна-две неточности в ответе
удовлетворител ьно	частичное понимание проблемы. Большинство требований, предъявляемых к заданию, выполнены	удовлетворитель ная способность анализировать ситуацию, делать выводы	удовлетворительн ые навыки решения ситуации, сложности с выбором метода решения задачи	достаточный уровень профессионального мышления. Допускается более двух неточностей в ответе либо ошибка в последовательности решения
неудовлетворит ельно	непонимание проблемы. Многие требования, предъявляемые к заданию, не выполнены. Нет ответа. Не было попытки решить задачу	низкая способность анализировать ситуацию	недостаточные навыки решения ситуации	отсутствует