

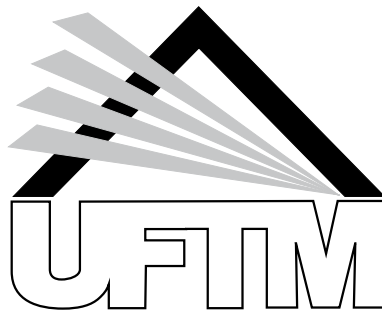
PROCESSO SELETIVO DE TRANSFERÊNCIA
MODALIDADE TRANSFERÊNCIA DE ALUNOS

5. PROVA OBJETIVA

MEDICINA

- ♦ VOCÊ RECEBEU SUA FOLHA DE RESPOSTAS, ESTE CADERNO CONTENDO 40 QUESTÕES DE MÚLTIPLA ESCOLHA E UM CADERNO CONTENDO 8 QUESTÕES DISSERTATIVAS.
- ♦ DESTAQUE A CAPA EM QUE ESTÃO CONTIDAS AS INSTRUÇÕES E A FOLHA INTERMEDIÁRIA DE RESPOSTAS PARA POSTERIOR CONFIRMAÇÃO DO GABARITO.
- ♦ CONFIRA SEU NOME E NÚMERO DE INSCRIÇÃO NAS CAPAS DOS CADERNOS E ASSINE, NOS LOCAIS INDICADOS, O CADERNO E A FOLHA DE RESPOSTAS.
- ♦ LEIA CUIDADOSAMENTE AS QUESTÕES E ESCOLHA A RESPOSTA QUE VOCÊ CONSIDERA CORRETA.
- ♦ MARQUE, NA FOLHA INTERMEDIÁRIA DE RESPOSTAS, LOCALIZADA NO VERSO DESTA FOLHA, A LETRA CORRESPONDENTE À ALTERNATIVA QUE VOCÊ ESCOLHEU.
- ♦ TRANSCREVA PARA A FOLHA DE RESPOSTAS, COM CANETA DE TINTA AZUL OU PRETA, TODAS AS RESPOSTAS ANOTADAS NA FOLHA INTERMEDIÁRIA DE RESPOSTAS.
- ♦ A DURAÇÃO DAS PROVAS OBJETIVA E DISSERTATIVA É DE 4 HORAS E 30 MINUTOS, JÁ INCLUÍDO O TEMPO PARA PREENCHIMENTO DA FOLHA DE RESPOSTAS.
- ♦ SOMENTE SERÁ PERMITIDA A SAÍDA APÓS TRANSCORRIDA 1 HORA DO INÍCIO DAS PROVAS.
- ♦ AO SAIR, VOCÊ DEVERÁ ENTREGAR OS CADERNOS DE QUESTÕES E A FOLHA DE RESPOSTAS.

AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO DE QUESTÕES.



FOLHA INTERMEDIÁRIA DE RESPOSTAS

QUESTÃO	RESPOSTA
01	A B C D E
02	A B C D E
03	A B C D E
04	A B C D E
05	A B C D E

06	A B C D E
07	A B C D E
08	A B C D E
09	A B C D E
10	A B C D E

11	A B C D E
12	A B C D E
13	A B C D E
14	A B C D E
15	A B C D E

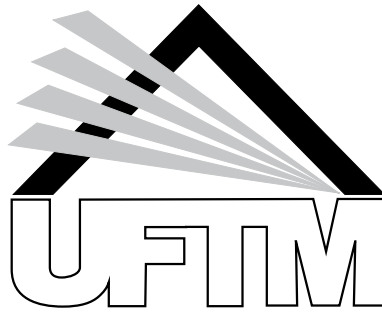
16	A B C D E
17	A B C D E
18	A B C D E
19	A B C D E
20	A B C D E

QUESTÃO	RESPOSTA
21	A B C D E
22	A B C D E
23	A B C D E
24	A B C D E
25	A B C D E

26	A B C D E
27	A B C D E
28	A B C D E
29	A B C D E
30	A B C D E

31	A B C D E
32	A B C D E
33	A B C D E
34	A B C D E
35	A B C D E

36	A B C D E
37	A B C D E
38	A B C D E
39	A B C D E
40	A B C D E



PROCESSO SELETIVO DE TRANSFERÊNCIA
MODALIDADE TRANSFERÊNCIA DE ALUNOS

5. PROVA OBJETIVA

MEDICINA

AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO DE QUESTÕES.

ANATOMIA HUMANA I

- 01.** A articulação acromioclavicular é considerada
- (A) fibrosa.
 - (B) cartilaginosa.
 - (C) sinovial plana.
 - (D) genglimo.
 - (E) selar.
- 02.** O duto torácico drena a linfa para junção das
- (A) artérias carótida e subclávia esquerda.
 - (B) veias jugular externa e anterior esquerda.
 - (C) artérias carótida e vertebral esquerda.
 - (D) veias jugular interna e subclávia esquerda.
 - (E) veias jugular externa e interna esquerda.
- 03.** Qual músculo encontra-se na segunda camada da planta do pé?
- (A) Abdutor do hálux.
 - (B) Lumbricais.
 - (C) Flexor curto dos dedos.
 - (D) Interossios plantares.
 - (E) Extensor curto dos dedos.
- 04.** A vértebra que possui corpo com formato de coração e uma ou duas fôveas costais é
- (A) segunda vértebra lombar.
 - (B) segunda vértebra cervical.
 - (C) quinta vértebra cervical.
 - (D) quinta vértebra torácica.
 - (E) segunda vértebra sacral.
- 05.** Qual par de nervo craniano é responsável pela inervação parassimpática da glândula parótida?
- (A) Terceiro.
 - (B) Quarto.
 - (C) Sexto.
 - (D) Oitavo.
 - (E) Nono.
- 06.** Qual o músculo eleva a articulação têmporo mandibular fechando a boca?
- (A) Temporal.
 - (B) Pterigoideo lateral.
 - (C) Esterno hioideo.
 - (D) Digástrico.
 - (E) Esterno tireoideo.
- 07.** Quantos dentes decíduos possuem as crianças e quantos dentes permanentes possuem os adultos normalmente?
- (A) 14 e 30, respectivamente.
 - (B) 16 e 38, respectivamente.
 - (C) 18 e 36, respectivamente.
 - (D) 24 e 34, respectivamente.
 - (E) 20 e 32, respectivamente.
- 08.** A estrutura que separa as orelhas externa da média é
- (A) tuba auditiva.
 - (B) membrana timpânica.
 - (C) janela oval.
 - (D) janela redonda.
 - (E) promontório.
- 09.** Qual é a maior cartilagem da laringe?
- (A) Tireoide.
 - (B) Cricoide.
 - (C) Aritenoide.
 - (D) Corniculada.
 - (E) Cuneiforme.

EMBRIOLOGIA

10. As atividades relacionadas à formação da barreira hemato-testicular, ao suporte e nutrição das células germinativas no túbulo seminífero são realizadas pela seguinte célula:
- (A) mioide.
 - (B) de Sertoli.
 - (C) intersticial.
 - (D) espermatogônia.
 - (E) espermátide.
11. Com o desenvolvimento e crescimento do folículo primário, o tecido conjuntivo adjacente às células foliculares se organizam para constituir
- (A) a coroa radiada do oócito.
 - (B) as células da granulosa.
 - (C) as células das tecas interna e externa.
 - (D) a zona pelúcida.
 - (E) o *cumulus ooforus*.
12. Com o desenvolvimento e a progressão da implantação, o embrioblasto passa a apresentar uma pequena cavidade ou espaço no seu interior. Essa cavidade corresponde
- (A) ao início da formação do saco vitelínico.
 - (B) ao primórdio do alantoide.
 - (C) ao primórdio da cavidade amniótica.
 - (D) à formação da notocorda.
 - (E) à formação do cordão umbilical.
13. Com a formação dos três folhetos embrionários, o ectoderma, mesoderma e endoderma, tem-se a diferenciação para a formação do primórdio dos tecidos e órgão.
- O endoderma dá origem
- (A) ao sistema nervoso central, à epiderme e ao epitélio sensorial.
 - (B) ao revestimento epitelial das vias respiratórias e do trato gastrointestinal.
 - (C) ao tecido conjuntivo, ao músculo liso e estriado cardíaco.
 - (D) à glândula mamária, ao útero e aos ductos genitais.
 - (E) a arcos faríngeos, ao ovário e aos anexos epidérmicos.
14. Com o desenvolvimento da gestação, os anexos embrionários participam diretamente nesse processo. Entre os anexos, tem-se o saco amniótico com o líquido amniótico no seu interior, que é responsável
- (A) pelo suprimento de nutrientes para o feto.
 - (B) pelo crescimento externo simétrico do embrião e feto.
 - (C) pela síntese hormonal.
 - (D) pela formação dos vasos umbilicais.
 - (E) pela transferência de gases O_2 e CO_2 .
15. No interior do cordão umbilical, a alça intestinal média sofre uma rotação em torno de um eixo formado pela artéria mesentérica superior. Essa rotação é de
- (A) 90 graus no sentido anti-horário.
 - (B) 90 graus no sentido horário.
 - (C) 180 graus no sentido anti-horário.
 - (D) 45 graus no sentido anti-horário.
 - (E) 45 graus no sentido horário.
16. No desenvolvimento sistema urinário, o rim permanente surge da massa metanéfrica que se desenvolve a partir do
- (A) seio urogenital.
 - (B) mesonefro.
 - (C) ducto mesonéfrico.
 - (D) mesoderma lateral.
 - (E) mesoderma intermediário.
17. O broto traqueal é o primórdio do sistema respiratório inferior, que se desenvolve na extremidade caudal do divertículo respiratório, sendo uma estrutura que se forma
- (A) na faringe primitiva.
 - (B) na laringe primitiva.
 - (C) no intestino anterior.
 - (D) no intestino médio.
 - (E) no intestino posterior.
18. O sistema esquelético se desenvolve a partir do mesênquima derivado das seguintes estruturas e/ou grupos celulares:
- (A) mesoderma e crista neural.
 - (B) endoderma e notocorda.
 - (C) ectoderma e tubo neural.
 - (D) hipoblasto e processo notocordal.
 - (E) trofoblasto e linha primitiva.

BIOLOGIA CELULAR

19. Em biologia celular, as principais unidades de medidas utilizadas são o micrômetro (μm) e o nanômetro (nm).

Assinale entre as alternativas, aquela que apresenta a relação correta entre essas unidades de medidas.

- (A) $1 \mu\text{m} = 1\,000 \text{ nm}$.
- (B) $1 \mu\text{m} = 100 \text{ nm}$.
- (C) $1 \mu\text{m} = 10 \text{ nm}$.
- (D) $1 \mu\text{m} = 1 \text{ nm}$.
- (E) $1 \mu\text{m} = 0,1 \text{ nm}$.

20. A membrana plasmática delimita os meios intra e extracelular. Na sua formação, têm-se as unidades de membranas formadas por

- (A) várias camadas de lipídios e proteínas intercaladas.
- (B) várias camadas protéicas intercaladas de uma única camada de lipídio.
- (C) uma bicamada protéica com quantidade variável de moléculas lipídicas.
- (D) uma camada única de lipídios contendo moléculas protéicas dispersas na face interna.
- (E) bicamadas de lipídios com quantidade variável de moléculas protéicas.

21. Os peroxissomos são organelas formadas por membrana e apresentam que tipo de enzimas no seu interior?

- (A) ATPases.
- (B) Oxidativas.
- (C) Digestivas.
- (D) De restrição.
- (E) Polimerases.

22. A prófase, da primeira divisão meiótica, ou prófase I, é um período demorado subdividido em cinco fases com eventos característicos.

Assinale entre as alternativas, a que estiver correta a relação do evento com a fase.

- (A) Leptóteno – a cromatina começa a condensar-se gradativamente.
- (B) Zigóteno – formação dos quiasmas.
- (C) Paquíteno – início da formação das sinapses entre os cromossomos.
- (D) Diplóteno – afastamento dos quiasmas e desspiralização das cromátides.
- (E) Diacinese – reaparecimento do nucléolo.

23. Os macrófagos e os neutrófilos são células ativas nos processos de fagocitose, visto realizarem intensa atividade de digestão intracelular. Nessas células, encontram-se enzimas que participam desse processo presente no seguinte organelo:

- (A) retículo endoplasmático.
- (B) lisossomo.
- (C) mitocôndria.
- (D) centríolo.
- (E) núcleo.

24. O retículo endoplasmático rugoso e o retículo endoplasmático liso desempenham algumas funções em comum na célula, entre essas funções, pode-se citar:

- (A) síntese de proteínas de exportação.
- (B) síntese de esteroides.
- (C) segregação de produtos sintetizados em suas membranas.
- (D) armazenamento de cálcio.
- (E) transporte iônico.

25. A matriz extracelular é formada por um complexo de várias proteínas e polissacarídeos sintetizados pelas células e organizados em forma de rede. Assim, está correto em relação às glicosaminoglicanas e às proteoglicanas, componentes da matriz extracelular:

- (A) constituem compostos hidrofílicos com múltiplas funções.
- (B) são proteínas filamentosas de sustentação.
- (C) são derivadas do colágeno e da elastina.
- (D) constituem compostos precursores de elastina.
- (E) constituem compostos hidrofóbicos com funções limitadas.

26. Durante a diferenciação celular, o controle transcricional regula a disponibilidade do DNA para gerar RNAm. A disponibilidade corresponde à

- (A) capacidade do DNA de sintetizar RNA.
- (B) ativação e inativação gênica.
- (C) ausência de transcrição.
- (D) formação de bases nitrogenadas.
- (E) ausência de tradução.

METODOLOGIA CIENTÍFICA E INFORMÁTICA MÉDICA

27. Segundo as normas da ABNT (NBR6023 de 2002), assinale a alternativa correta.
- (A) ADAM, V.; COSTA, U. Metodologia experimental. **Revista Brasileira**, Rio de Janeiro, v.12, n.1, p.20-24, 2009.
 - (B) Adam, V.; Costa, U. Metodologia experimental. **Revista Brasileira**, Rio de Janeiro, v.12, n.1, p.20-24, 2009.
 - (C) ADAM V, COSTA U. Metodologia experimental. *Revista Brasileira*, Rio de Janeiro, v.12, n.1, p.20-24, 2009.
 - (D) ADAM, V.; COSTA, U. Metodologia experimental. Revista Brasileira, 2009, v.12, n.1, p.20-24.
 - (E) Adam, V.; Costa, U. Metodologia experimental. Revista Brasileira, Rio de Janeiro, v.12, n.1, p.20-24, 2009.
28. Toda pesquisa envolvendo seres humanos deve ser aprovada pelo
- (A) Comitê de Ética Médica.
 - (B) Comitê de Ética em Pesquisa.
 - (C) Comitê Estadual.
 - (D) Comitê Municipal de Administração.
 - (E) Comitê Municipal de Fisioterapia.
29. Os ensaios clínicos são
- (A) conduzidos para medir a eficiência e a segurança de intervenções, sendo os participantes designados aleatoriamente entre os grupos de estudo.
 - (B) conduzidos para medir apenas a não eficiência e a não adesão ao tratamento.
 - (C) conduzidos para medir a eficiência e a segurança de intervenções, sendo os participantes designados de forma não aleatória entre os grupos de estudo.
 - (D) conduzidos para acompanhar um grande número de pessoas e verificar se a exposição causou o desfecho de interesse.
 - (E) conduzidos para descrever os indivíduos de uma população.
30. No uso dos recursos da internet, em pesquisas científicas na área da saúde, observa-se que as informações
- (A) são de fácil acesso, rápidas, e sempre confiáveis.
 - (B) podem ser obtidas por qualquer internauta e nunca são confiáveis.
 - (C) são de difícil e lenta obtenção, e a qualidade deve ser sempre verificada.
 - (D) são de fácil e rápida obtenção, mas sua qualidade deve ser sempre avaliada.
 - (E) são de fácil e lenta obtenção, e não exigem avaliação de qualidade.

PSICOLOGIA I

31. De acordo com Coulehan & M. Block (1989), a entrevista de anamnese é um importante instrumento para a prática clínica. Contudo, quando esse tipo de entrevista é executado com pouca objetividade, pode-se afirmar que o médico
- (A) privilegiou o excesso de acurácia no diálogo com o paciente.
 - (B) observou aquilo que o paciente realmente sentiu e experimentou.
 - (C) prolongou demais o tempo para a elaboração do diagnóstico.
 - (D) não observou aquilo que o paciente realmente sentiu e experimentou.
 - (E) não descartou informações que não correspondem às expectativas do médico.
32. De acordo com Isaias Pessoti (1996), nas últimas décadas do século XX, passou-se a reconhecer a importância de conhecimentos de aspectos não orgânicos para garantir a eficiência da medicina. Pois, entre outras questões, está claro que as patologias
- (A) mais diversas implicam em processos emocionais que refletem dramas e carências sociais.
 - (B) não podem ser confundidas com aspectos emocionais ou subjetivos do paciente.
 - (C) precisam ser separadas das crenças e das condições culturais do paciente.
 - (D) estão cada vez mais dominadas pelas técnicas e pelos medicamentos.
 - (E) menos importantes ou relevantes podem ser atendidas por paramédicos.
33. Isaias Pessoti (1996) comenta a resistência ao estudo das ciências humanas entre os estudantes de medicina. Para ele, essa postura resulta, entre outras coisas, de uma concepção cientificista que menospreza áreas do saber que não lidam com “fatos”. Contudo, em relação ao conhecimento científico, o autor afirma que
- (A) esse é o único que é inquestionável e totalmente seguro.
 - (B) não há ciência que lida com fatos, é a natureza que lida com eles.
 - (C) esse é o único que não lida com representações.
 - (D) esse tem mais validade, pois são aplicadas medidas precisas.
 - (E) não há aplicabilidade da epistemologia na prática médica.

34. Coulehan & M. Block (1989) definem três habilidades importantes que intensificam a comunicação entre o médico e o paciente, são elas:
- (A) acurácia, validade e objetividade.
 - (B) objetividade, reprodutibilidade e interpretação.
 - (C) objetividade, autoridade e respeito.
 - (D) respeito, sinceridade e empatia.
 - (E) precisão, objetividade e respeito.
35. Em pesquisa realizada para saber como os pacientes avaliam seus médicos, Norman Cousins (1985) constatou que 85% dos entrevistados haviam trocado de médico ou cogitado essa possibilidade nos últimos cinco anos. Dentre aqueles que mudaram de médico, apenas 25% mencionaram a
- (A) incompetência médica como razão para a mudança.
 - (B) grande distância geográfica como razão para a mudança.
 - (C) falta de atenção do médico como razão para a mudança.
 - (D) falta de sinceridade do médico como razão para a mudança.
 - (E) personalidade do médico como razão para a mudança.

SAÚDE E SOCIEDADE

36. O modelo econômico neoliberal, caracterizado pela globalização e internacionalização dos mercados, apresenta tensões e contradições. Sobre os efeitos da implantação desse modelo na área da saúde, é possível afirmar que
- (A) a globalização é um processo harmônico e hegemônico, promovendo boas condições sanitárias para a grande maioria da população brasileira.
 - (B) nesse modelo, a cura, a utilização de medicamentos ou de meios para obtenção da saúde estão à disposição de todos os brasileiros.
 - (C) acarreta baixo índice de violência e mortes por causas externas no território nacional.
 - (D) os indicadores de morbidade e mortalidade ressaltam as desigualdades sociais persistentes oriundas desse modelo.
 - (E) o setor privado de saúde vem assumindo de forma progressiva a saúde como direito de cidadania.
37. Em relação às políticas públicas de saúde no Brasil, assinale a alternativa correta sobre o Sistema Único de Saúde (SUS).
- (A) A política nacional de saúde caracteriza-se pela prática médica curativa e pela criação de um complexo médico-industrial em detrimento da saúde pública.
 - (B) Os princípios da universalidade, da equidade e da integralidade foram abolidos a partir da Lei n.º 8.080/90.
 - (C) A organização dos serviços de saúde no SUS não ocorre de maneira hierarquizada.
 - (D) Pelo princípio da integralidade garante-se que os desiguais sejam tratados de forma desigual, assegurando a diminuição das desigualdades sociais.
 - (E) Dentre os princípios doutrinários do SUS, o princípio da universalidade busca garantir que a saúde seja direito de todos, cabendo ao estado assegurar esse direito.
38. Sobre a influência do sexo, da sexualidade e do gênero no processo saúde-doença, pode-se afirmar que
- (A) o conceito de gênero cunhado pelas ciências sociais salienta a dimensão de atribuição cultural e de modelação dos corpos.
 - (B) a única explicação para as diferenças nas formas de adoecimento e de cuidado com corpo são as desigualdades de classe social.
 - (C) é inexistente a relação entre sexualidade e gênero no que diz respeito aos impactos na saúde.
 - (D) as condutas sociais que homens e mulheres ostentam advêm da dimensão natural inscrita em seus corpos.
 - (E) o gênero não pode ser considerado um domínio social, uma vez que refere-se somente aos aspectos biológicos do corpo.
39. Segundo Nunes (2000) – (...) *o campo das ciências sociais em saúde está relacionado, também, às diversas reordenações pelas quais passaram as práticas médicas e de saúde.* – a importância das Ciências Sociais para o campo da Saúde pode ser apreendida, exceto:
- (A) por estudos que se preocupam com as pessoas, em diferentes culturas e grupos sociais.
 - (B) pela importância das abordagens teórico-metodológicas que levam em conta o significado e a intencionalidade como inerentes às relações sociais.
 - (C) a partir de abordagens metodológicas unicamente quantitativas, buscando avaliar resultados que podem ser expressos numericamente.
 - (D) por explicações que explicitam as causas sociais relacionadas à saúde e à doença, as crenças sobre tipos de tratamentos e a quem recorrer quando doente.
 - (E) por questões que se referem, dentre outras, à relação médico-paciente, ao processo saúde-doença e aos determinantes sociais em saúde.
40. O atual campo da Saúde Pública brasileira está permeado por discussões teóricas consistentes acerca da saúde da população, segundo a categoria raça/etnia. Sobre a relação entre processo saúde-doença e raça/etnia, é possível afirmar que
- (A) as dimensões socioeconômica e biológica são excludentes no que se refere ao recorte étnico em saúde.
 - (B) o conceito de etnia permite incorporar as condições biológicas humanas, acrescido de componentes relacionados aos aspectos socioeconômicos e culturais.
 - (C) os aspectos genéticos são o único fator explicativo do processo saúde-doença no que se refere à raça/etnia.
 - (D) a inexistência de processos sociais concretos que vão formando grupos populacionais diferenciados quanto às condições de vida.
 - (E) o processo histórico de formação da sociedade capitalista brasileira e suas contradições não possuem relação direta com a saúde de determinados grupos étnicos.