

CONCURSO 2018 PARA RESIDÊNCIA MÉDICA

UFF – UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE
HUAP – HOSPITAL UNIVERSITÁRIO ANTONIO PEDRO
COREME – COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MÉDICA



1ª ETAPA - PROVA C/NF NEUROFISIOLOGIA CLÍNICA

INSTRUÇÕES AO CANDIDATO

- Verifique se este caderno contém enunciadas cinco questões; caso contrário, notifique imediatamente ao fiscal.
- No espaço reservado à identificação do candidato, além de assinar, escreva o número de inscrição e seu nome, nos campos respectivos.
- Não é permitido portar ou fazer uso de aparelhos de recebimento central de mensagens (*paggers*), aparelho de telefonia celular, qualquer tipo de aparelho que permita intercomunicação, nem material que sirva para consulta.
- Todas as questões desta prova deverão ser respondidas, exclusivamente, nas páginas numeradas de 4 a 19.
- Cada resposta deve ser precedida da indicação da questão a que se refere.
- Na avaliação do desenvolvimento das questões, apenas será considerado o que estiver escrito a caneta, com tinta azul ou preta, nas páginas indicadas.
- O tempo disponível para realizar esta prova é de quatro horas.
- Ao terminar, entregue ao fiscal este caderno devidamente assinado. Tanto a falta de assinatura quanto a assinatura fora do local apropriado ou qualquer informação que o identifique poderá invalidar sua prova.
- Certifique-se de ter assinado a lista de presença.

APÓS O AVISO PARA INÍCIO DA PROVA, VOCÊ DEVERÁ PERMANECER NO LOCAL DE REALIZAÇÃO DA MESMA POR, NO MÍNIMO, NOVENTA MINUTOS.

DIGITAL		RESERVADO À IDENTIFICAÇÃO DO CANDIDATO									
		NÚMERO DE INSCRIÇÃO									
		<input type="text"/>									
		NOME									
<input type="text"/>											
<input type="text"/>											
ASSINATURA: _____											

RESERVADO À BANCA AVALIADORA		
NEUROFISIOLOGIA CLÍNICA	<input type="text"/>	rubrica: <input type="text"/>

1ª Questão: (20,0 pontos)

Nos distúrbios da transmissão neuromuscular, anormalidades morfológicas se correlacionam com alterações fisiológicas na cinética da acetilcolina, que por sua vez reduzem a força de contração muscular. Evidências implicam claramente os receptores pós-sinápticos como sítio da patologia na *Miastenia gravis*. Descreva os achados da neurocondução e eletromiografia nesta patologia.

2ª Questão: (20,0 pontos)

Charcot-Marie-Tooth tipo I é uma neuropatia hereditária de herança autossômica dominante, que inicia com sintomas de forma insidiosa, nas primeiras duas décadas de vida, e possui progressão lenta, mas a fraqueza e a atrofia podem incapacitar o paciente. Descreva os achados da neurocondução nessa neuropatia e sua principal diferença neurofisiológica com Charcot-Marie-Tooth tipo II.

3ª Questão: (20,0 pontos)

O punho é o local no corpo mais comum de aprisionamento de nervo, ocasionando uma síndrome altamente prevalente na população geral, predominante em mulheres, obesos, pacientes diabéticos e com doenças da tireoide. Cite o nome dessa síndrome, o nervo acometido por ela e as alterações possíveis apresentadas na neurocondução.

4ª Questão: (20,0 pontos)

Tendo em vista que as radiculopatias são a segunda causa mais comum para solicitação de eletro-neuromiografia, descreva os achados possivelmente observados no exame de agulha e na neurocondução, incluindo a utilidade das respostas tardias.

5ª Questão: (20,0 pontos)

O eletroencefalograma registra ondas elétricas com diferentes frequências e amplitudes dependendo das regiões do cérebro. Os principais ritmos do adulto em vigília são conhecidos como ritmos alfa e beta, porém, conforme a idade ou método de ativação, podem surgir os ritmos teta e delta. Discorra sobre esses quatro ritmos.

Resposta:

Respostas:

Respostas: