

FISIOLOGIA CELULAR E MUSCULAR

1. É um reflexo inibitório que detecta a tensão muscular.
2. Processo pelo qual moléculas e íons atravessam a membrana plasmática sem precisar da ajuda de proteínas carreadoras.
3. Fase final da mitose.
4. A bomba de sódio-potássio realiza qual tipo de transporte?
5. Cátion envolvido com a despolarização de um neurônio.
6. Local onde há interrupção na bainha de mielina num axônio mielinizado.
7. Em relação às cargas elétricas, como se encontra a membrana plasmática durante o potencial de repouso?
8. O conjunto de todas as fibras musculares e do nervo que as inerva é conhecida como...
9. Proteína que compõe o filamento grosso.
10. A capacidade de responder aos estímulos é conhecida como?
11. O período _____ pode ser classificado como absoluto ou relativo.
12. Substância sintetizada na célula pré-sináptica que é fundamental para sinapse química.
13. Transmissão de um potencial de ação de uma célula para outra.
14. Obedece ao princípio do tudo-ou-nada.
15. A junção do nervo com o músculo forma uma estrutura conhecida como...
16. Para desencadear um potencial de ação a despolarização da membrana deve atingir o_____.
17. Substância que encobre os sítios de ligação da actina.
18. Íon necessário para ativar o filamento fino a expor seus sítios de ligação.
19. Nome da unidade contrátil do músculo esquelético.
20. Permitem a passagem de íons através da membrana plasmática.

