

Concurso Público para Carreira do Magistério Superior da Universidade Federal do Paraná, Curso de Medicina do **Campus Toledo**, Classe A, Auxiliar A, Nível I, Regime de trabalho: 20 horas semanais, duas vagas, Área de Conhecimento: Medicina, **Patologia**, Edital 611/15-PROGEPE.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Compreensão da célula como um todo organizado e integrado.
2. Os quatro tipos básicos de tecidos do corpo humano e suas variedades.
3. Tecidos na constituição dos órgãos do organismo humano, relação com a fisiologia e aplicações clínicas.
4. Estruturas e função de biomoléculas: proteínas, carboidratos, lipídeos e ácidos nucleicos, enzima e coenzimas.
5. Fundamentos da Anatomia topográfica e seccional.
6. Identificação dos órgãos e os sistemas corporais, e suas subdivisões anatômicas.
7. Integração dos aspectos histológicos, radiológicos e de imagens com anatomia e fisiologia.
8. Correlações da anatomia histopatológica, radiológica com o processo saúde-doença e a prática médica.
9. Técnicas de dissecação e utilização de instrumentais.
10. Trabalho médico seguro na rotina assistencial e a convivência em locais insalubres.

11. O respeito à diversidade racial e cultural: visão geral dos saberes sobre a saúde e doença, práticas de cura e instituições médicas no Brasil e no mundo.
12. Origem do organismo humano e das suas malformações.
13. Correlação da embriologia com a morfologia macroscópica dos órgãos.
14. Histologia (anatomia microscópica) dos órgãos e sistemas do corpo humano, relação com a fisiologia e suas aplicações clínicas.
15. Fundamentos de Medicina Legal e Ética Médica.
16. Identidade por meios biológicos (antropométricos, médicos, laboratoriais).
17. Identificação judiciária.
18. Métodos de diagnóstico laboratorial aplicados à microbiologia e à histopatologia,
19. Métodos de diagnóstico aplicados à imunopatologia.
20. Métodos de diagnóstico associados à biologia molecular.

Método de Ensino-Aprendizagem: O método de ensino no Curso de Medicina no campus Toledo será a Aprendizagem Baseada em Equipes (Team Based Learning-TBL). Capacitação em métodos ativos de ensino-aprendizagem será provida pela UFPR para todos os aprovados durante o período de 15 a 26 de fevereiro de 2016 no campus Toledo. Tutoria em TBL será ofertada durante a implantação do curso.