

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, **Clínica Médica**, Edital 611/15-PROGEPE.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Integração da Embriologia, Histologia, Anatomia e Fisiologia na prática médica.
2. Os quatro tipos básicos de tecidos do corpo humano e suas variedades e relação com a fisiologia e aplicações clínicas.
3. Estruturas e função de biomoléculas: proteínas, carboidratos, lipídeos e ácidos nucleicos, enzima e coenzimas.
4. Bioquímica do sangue, das vitaminas lipo e hidrossolúveis e do estresse oxidativo.
5. Inter-relações do metabolismo de carboidrato, lipídeos e proteínas em diversos tecidos.
6. Bioquímica dos mecanismos de controle hormonal do metabolismo.
7. Identificação dos órgãos e os sistemas corporais, e suas subdivisões anatômicas.
8. Correlações da anatomia radiológica com o processo saúde-doença e a prática médica.
9. A compreensão, percepção e representações sociais sobre os processos de adoecimento, cuidado e cura em diferentes culturas humanas: aspectos físicos, psicológicos e sociais.

10. Filosofia, história, sociologia e antropologia nas diferentes concepções sobre o corpo humano e a natureza das doenças.
11. Anamnese integral.
12. Relação médico-paciente e cuidador.
13. Semiologia do Adulto.
14. Fundamentos de Ética Médica e da Bioética.
15. Funcionamento e regulação dos sistemas cardiovascular, respiratório, renal, digestivo, locomotor, hematopoiético.
16. Funcionamento dos sistemas reguladores: sistema nervoso central e sistema endócrino.
17. O sistema de defesa e dos diferentes tipos de resposta imune.
18. Agentes agressores endógenos e exógenos, clássicos, emergentes, re-emergentes e oportunistas.
19. Habilidades no atendimento às urgências e emergências.
20. 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.

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.