



**UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA**

**EDITAL Nº 92, 03 DE OUTUBRO 2017  
CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS PARA PROFESSOR DO  
MAGISTÉRIO SUPERIOR**

**CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS**

<b>CAMPUS I - JOÃO PESSOA</b>
<b>CCM - DEPARTAMENTO DE OBSTETRÍCIA E GINECOLOGIA</b>
<b>Área: Assistência à Saúde da Mulher</b>
<p><b>Conteúdo:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) HIPERTENSÃO ARTERIAL NA GRAVIDEZ;</li> <li>2) AVALIAÇÃO DA VITALIDADE FETAL;</li> <li>3) PREMATURIDADE FETAL;</li> <li>4) ABORTAMENTOS;</li> <li>5) DIABETES NA GESTAÇÃO;</li> <li>6) FISIOLOGIA DO CICLO MENSTRUAL;</li> <li>7) ENDOMETRIOSE;</li> <li>8) PLANEJAMENTO FAMILIAR;</li> <li>9) MIOMATOSE UTERINA;</li> <li>10) NEOPLASIA BENIGNA E MALIGNA DO COLO DO ÚTERO</li> </ol>
<b>CCM - DEPARTAMENTO DE PEDIATRIA E GENÉTICA</b>
<b>Área: Pediatria</b>
<p><b>Conteúdo:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 – Crescimento e desenvolvimento infantil</li> <li>2 – Distúrbios hidroeletrólíticos da Criança</li> <li>3 – Imunização</li> <li>4 – Distúrbios da Nutrição da Criança e do Adolescente</li> <li>5 – IVAS</li> <li>6 – Pneumonias</li> <li>7 – Alimentação da Criança e do Adolescente</li> <li>8 – Infecções do Trato Urinário</li> <li>9 – Infecções Perinatais</li> <li>10 – Meningites</li> </ol>
<b>Área: Genética Médica</b>
<p><b>Conteúdo:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 – Doenças Monogênicas Autossômicas</li> <li>2 – Doenças ligadas ao Cromossomo X.</li> <li>3 – Anomalias Cromossômicas Numéricas e Estruturais</li> <li>4 – Princípios de Oncogenética Clínica</li> <li>5 – Doenças Mitocondriais</li> <li>6 – Erros Inatos do Metabolismo</li> <li>7 – Terapia de Reposição Enzimática e Doenças do Metabolismo da Glicoaminoglicanas.</li> <li>8 – Doenças Complexas, Modelo Multifatorial e Agentes Teratogênicos.</li> </ol>

9 – Diagnóstico Pré-Natal e Triagem Genética 10 – Prevenção do Retardo Mental e Princípios de Aconselhamento Genético
<b>DEPARTAMENTO DE GESTÃO PÚBLICA</b>
<b>Área: Políticas Públicas</b>
<b>Conteúdo:</b>  <ol style="list-style-type: none"><li>1. Estado de bem-estar e políticas sociais no contexto latino-americano</li><li>2. Papel do Estado e suas transformações no Brasil</li><li>3. Formação de agenda pública e papel dos atores</li><li>4. Federalismo e implementação de políticas públicas</li><li>5. Monitoramento e avaliação de políticas públicas</li><li>6. Democracia, controle social e políticas públicas</li><li>7. Desigualdade e desenvolvimento regional</li><li>8. Políticas públicas e diversidade</li><li>9. Gestão municipal</li><li>10. Território, sustentabilidade ambiental e gestão social</li></ol>
<b>DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS</b>
<b>Área: Microbiologia Clínica; Estágio IV - Vivência em Atenção à Saúde; Estágio V – Vivência em Farmácia Hospitalar; Estágio VIII – Vivência em Análises Clínicas e Toxicológicas; e Estágio Supervisionado em Análises Clínicas.</b>
<b>Conteúdo:</b>  <ol style="list-style-type: none"><li>01. Aspectos Clínicos e Diagnóstico Laboratorial de Infecções por <i>Staphylococcus</i>;</li><li>02. Aspectos Clínicos e Diagnóstico Laboratorial de Infecções por <i>Streptococcus</i>;</li><li>03. Aspectos Clínicos e Diagnóstico Laboratorial de Infecções por <i>Neisserias</i>;</li><li>04. Aspectos Clínicos e Diagnóstico Laboratorial da Tuberculose;</li><li>05. Diagnóstico Laboratorial de Bacilos Gram Negativos Não Fermentadores (BGNNF);</li><li>06. Aspecto Clínico e Diagnóstico Laboratorial das Doenças Sexualmente Transmissíveis (DST);</li><li>07. Exame Microbiológico de Secreções Purulentas;</li><li>08. Exame Microbiológico das Infecções Urinárias;</li><li>09. Exame Microbiológico de Fezes e Identificação Laboratorial de Enterobactérias;</li><li>10. Hemoculturas: Aspectos Clínicos e Diagnóstico Laboratorial;</li><li>11. Provas de Sensibilidade aos Antimicrobianos: Padronização e Interpretação;</li><li>12. Microbiologia Clínica no Controle das Infecções Hospitalares;</li></ol>
<b>DEPARTAMENTO FISILOGIA E PATOLOGIA</b>
<b>Área: Introdução a Biomedicina/ Imunologia/ Diagnósticos em Imunologia / Estágio Supervisionado I em Biomedicina/ Estágio Supervisionado II em Biomedicina/ Hematologia Laboratorial</b>
<b>Conteúdo:</b>  <ol style="list-style-type: none"><li>1. História da Biomedicina e as Habilitações para o Biomédico na atualidade</li><li>2. Imunidade inata e inflamação</li><li>3. Mecanismos Efetores de Resposta Imune Humoral</li><li>4. Maturação de linfócito B e imunoglobulinas</li></ol>

5. Maturação de linfócito T e suas subpopulações
6. Reação de hipersensibilidade imediata
7. Autoimunidade
8. Imunologia de tumores
9. Imunodeficiências secundárias
10. Interpretação do hemograma na vigência de infecções virais, bacterianas e parasitárias
11. Fundamentos de Imunohematologia
12. Ensaio sorológico de aglutinação e de conjugados
13. Diagnóstico laboratorial aplicado à oncohematologia
14. Diagnóstico Laboratorial das Anemias

**Referências:**

- ABBAS, A. K.; LICHTMAN, A. H.; PILAI, S. Imunologia celular e molecular. 8 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2015.
- MURPHY, K.; TRAVERS, P.; WALPORT, M. Imunobiologia de Janeway. 8 ed. Porto Alegre: ArtMed, 2014.
- PAHAM, P. O Sistema Imune. 3 ed. Porto Alegre: ArtMed, 2011.
- FERREIRA, A.W; MORAES, S.L. Diagnóstico Laboratorial das principais doenças infecciosas e autoimunes. 3 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013.
- ZAGO, M.A.; FALCAO, R.P.; PASQUINI, R. Tratado de Hematologia. São Paulo: Atheneu, 2013.
- HOFFBRAND, A.V. MOSS, P.A.H.; PETTIR, J.E. Fundamentos em Hematologia. 6 ed. Porto Alegre: Artmed, 2013.
- GIRELLO, A.L.; KUHN, T. Fundamentos de Imunohematologia eritrocitária. 4 ed. São Paulo: Senac, 2016.
- HENRY, J.B. Diagnóstico clínico e tratamento por métodos laboratoriais. 21 ed. São Paulo: Manole, 2013.
- NAOUM, Paulo César. Biomedicina guia para estudantes e graduados em cursos de biomedicina. 3. ed. São Paulo: Academia de Ciência e Tecnologia, 2005.
- BIOMEDICINA: um painel sobre o profissional e profissão. Conselho Federal de Biomedicina. 2009.

**Área: Patologia Geral/ Citopatologia Clínica / Estágio Supervisionado I em Biomedicina/ Estágio Supervisionado II em Biomedicina/ Bioinformática para Biomedicina**

**Conteúdo:**

1. Neoplasias Benignas e Malignas;
2. Distúrbios da Circulação;
3. Processos Degenerativos, Necrose e Apoptose;
4. Calcificações e Pigmentações Patológicas;
5. Inflamação e Reparo;
6. Citologia dos Líquidos Cavitários;
7. Citologia Hormonal pela Colpocitologia;
8. Comparação entre as classificações de Papanicolau e sistema de Bethesda;
9. Noções de coleta do espécime clínico e técnicas especiais para o auxílio do diagnóstico citológico;
10. Citopatologia dos carcinomas e adenocarcinomas.
11. Introdução à Bioinformática para Biomedicina

**Referências:**

- BOGLIOLO, G. Patologia geral. 5. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013;
- MONTENEGRO, M. R. Patologia: Processos Gerais. 5. ed. Rio de Janeiro: Atheneu, 2010.
- ROBBINS, S.; KUMAR, V.; ABBAS, Abril K. Patologia - Bases Patológicas das Doenças. 8ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2010. 1.458 p
- CONSOLARO, M E L; ENGLER, S S. Citologia Clínica cervico-vaginal, texto e atlas. 1. ed. .: Roca, 2012.
- ARAUJO, S R. Citologia Clínica cervico-vaginal passo a passo. 2. ed. .: Dilivros, 2011.
- NETO, J C S. Citologia Clínica do trato genital feminino. 1. ed. Rio de Janeiro: Revinter, 2012.
- CARVALHO, Grimaldo; FONSECA, Nisio Marcondes. Citologia da mama e correlações histopatológicas. 2. ed. Rio de Janeiro, RJ: Revinter, 1992. 182p.
- LIMA, A. Oliveira et al. Métodos de laboratório aplicados à clínica: técnica e interpretação. 8. ed. Rio de Janeiro, RJ: Guanabara Koogan, 2001. 600 p. MCKEE, Grace T. Citopatologia. Porto Alegre, RS: Artes Médicas, c1997. 374p.
- Arthur M. Lesk; INTRODUÇÃO A BIOINFORMATICA; edição: 2ª; 2008; editora: Artmed