

UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE
COORDENAÇÃO DO CURSO DE BIOMEDICINA

Disciplinas optativas recomendadas para a habilitação em Análises Clínicas *

| Depto | código | Disciplina | Carga horária |
|-----------------------|-----------|---|---------------|
| FORMAÇÃO GERAL | | | |
| COORD. | MGB 00007 | Iniciação à Pesquisa Biomédica I | 120 |
| COORD. | MGB 00008 | Iniciação à Pesquisa Biomédica II | 120 |
| COORD. | MGB 00009 | Iniciação à Pesquisa Biomédica III | 120 |
| COORD. | MGB 00017 | Iniciação à Pesquisa Biomédica IV | 120 |
| COORD. | MGB 00010 | Iniciação à Docência Biomédica I | 80 |
| COORD. | MGB 00011 | Iniciação à Docência Biomédica II | 80 |
| COORD. | MGB 00012 | Iniciação à Docência Biomédica III | 80 |
| COORD. | MGB 00018 | Iniciação à Docência Biomédica IV | 80 |
| COORD. | MGB 00005 | Extensão em Biomedicina I | 80 |
| COORD. | MGB 00006 | Extensão em Biomedicina II | 80 |
| COORD. | MGB 00014 | Seminários Avançados em Biomedicina I | 20 |
| COORD. | MGB 00015 | Seminários Avançados em Biomedicina II | 20 |
| COORD. | MGB 00016 | Seminários Avançados em Biomedicina III | 20 |
| COORD. | MGB 00013 | Prática Clínico-Laboratorial | 60 |
| COORD. | MGB 00029 | A Biomedicina como Prática Grupal e Psicossocial | 30 |
| COORD. | MGB 00033 | Deontologia Biomédica | 40 |
| MFL | MFL00070 | Fisiologia Comparada I | 100 |
| MIP | MIP 00051 | Introdução ao Laboratório Clínico | 60 |
| MIP | MIP | Introdução à Bioinformática | 50 |
| MMO | MMO 00040 | Anatomia dos Animais de Laboratório | 60 |
| MMO | MMO 00041 | Técnica Histológica | 45 |
| MMO | MMO 00050 | Morfologia III | 90 |
| MMO | MMO 00052 | Introdução ao Estudo de Células-Tronco | 40 |
| MMO | MMO 00053 | Redação Científica Aplicada às Ciências Biológicas e da Saúde | 50 |
| MMO | MMO 00054 | Atualizações em Embriologia I | 40 |
| MMO | MMO 00055 | Atualizações em Embriologia II | 40 |
| GBG | GBG 00024 | Artrópodos de Importância Médica e Veterinária | 80 |
| GBG | GBG 00076 | Tecnologia de Produção e Aplicação de Radionuclídeos | 40 |
| GCM | GCM 00050 | Biossegurança | 40 |
| GCO | GCO 00236 | Oficina de Textos | 60 |
| GCO | GCO 00323 | Jornalismo Científico | 60 |
| GET | GET 00042 | Tópicos de Estatística Aplicada à Biomedicina | 30 |
| GET | GET 00043 | Planejamento de Experimentos | 60 |
| GET | GET 00044 | Comparação Estatística de Amostra | 60 |
| GET | GET 00045 | Análise de Regressão | 60 |
| GIM | GIM 00015 | Desenvolvimento do Sistema Imunológico | 40 |
| GIM | GIM 00022 | Animais de Laboratório | 80 |
| GIM | GIM 00044 | Tópicos Especiais em Imunologia e Nutrição | 34 |
| GIM | GIM 00046 | Imunoterapia e Imunoprofilaxia | 45 |
| GIM | GIM 00048 | Tópicos Especiais em Imunologia das Víruses | 30 |
| GIM | GIM 00049 | Aprendizagem Ativa - Modelos Inovadores | 30 |
| GIM | GIM 00050 | Divulgação Científica | 30 |
| GNE | GNE 00016 | Neurobiologia dos Processos Cognitivos | 40 |
| GNE | GNE 00038 | Desenvolvimento do Sistema Nervoso | 80 |
| GNE | GNE 00054 | Técnicas em Neurociências | 60 |
| GNE | GNE 00031 | Bases Farmac. Da Neurotransmissão: Ação dos Psicotrópicos | 60 |

| | | | |
|----------------------------|-----------|---|-----|
| GNE | GNE 00057 | Drogas de Abuso e suas ações no Sistema Nervoso | 60 |
| MFL | MFL 00069 | Transtornos Alimentares: Aspectos Físio-farmacológicos | 34 |
| MIP | MIP 00099 | Biologia e Dinâmica das Doenças Infecciosas e Parasitárias | 60 |
| MPT | MPT 00089 | Patologia Molecular | 36 |
| MPT | MPT 00087 | Métodos Laboratoriais de Detecção de Resistência Bacteriana | 36 |
| MSV | MSV 00029 | Animais Peçonhentos de Importância Médica | 40 |
| MIP | MIP 00102 | Virologia de Água e Alimentos | 30 |
| MMC | MMC 02032 | Medicina Nuclear e Imagem Molecular | 30 |
| MND | MND 00053 | Alimentos Funcionais I | 51 |
| MPS | MPS 00025 | Políticas de Saúde no Brasil | 60 |
| MPS | MPS 00021 | Trabalho Multiprofissional em Saúde | 40 |
| MFL | MFL | Tópicos Avançados em Ética Profissional e Normas | 40 |
| GLC | GLC 00300 | LIBRAS II | 30 |
| FORMAÇÃO ESPECÍFICA | | | |
| COORD | MGB 00027 | Práticas Laboratoriais em Análises Clínicas I | 120 |
| COORD | MGB 00028 | Práticas Laboratoriais em Análises Clínicas II | 120 |
| GBG | GBG 02016 | Tecnologia do DNA Recombinante | 30 |
| GBG | GBG 00048 | Biologia de Animais Venenosos e Peçonhentos | 40 |
| GBG | GBG 00023 | Interação Parasito-Vetor | 40 |
| GCM | GCM 00013 | Estrutura e Função da Proteína | 40 |
| GCM | GCM 00011 | Biotecnologia | 40 |
| GCM | GCM 00012 | Bioenergética | 40 |
| GCM | GCM 00014 | Patologia Celular | 60 |
| GIM | GIM 00033 | Imunopatologia Geral | 40 |
| GIM | GIM 00016 | Técnicas em Imunologia | 80 |
| GIM | GIM 00017 | Biologia do Sistema Imunológico | 40 |
| GIM | GIM 00018 | Imunologia das Doenças Infecciosas | 40 |
| GNE | GNE 00045 | Oncologia do Sistema Nervoso | 60 |
| GNE | GNE 00040 | Apoptose | 60 |
| MIP | MIP 00100 | Tópicos Avançados em Parasitologia II | 80 |
| MIP | MIP 00103 | Doenças Sexualmente Transmissíveis | 35 |
| MIP | MIP00101 | Métodos Moleculares Aplicados à Microbiologia | 45 |
| MIP | MIP 00046 | Tópicos Avançados em Bacteriologia Aplicada | 60 |
| MIP | MIP 00047 | Téc. Molec.Diag. Est. Epidemiol.Microrganismos | 45 |
| MIP | MIP 00048 | Diagnóstico Laboratorial das DST | 40 |
| MIP | MIP 00049 | Micologia Prática em Biomedicina | 45 |
| MIP | MIP 00050 | Tópicos Avançados em Micologia dos Alimentos | 50 |
| MIP | MIP 00052 | Tópicos Avançados em Parasitologia p/ Biomedicina | 80 |
| MIP | MIP 00058 | Intoxicações e Infecções Transm. Água e Alimentos | 45 |
| MIP | MIP 00075 | Introdução à Gestão do Laboratório Clínico | 40 |
| MIP | MIP 00069 | Microbiologia Ambiental | 45 |
| MPT | MPT 04025 | Medicina Legal | 60 |
| MPT | MPT 00082 | Controle de Qualidade em Laboratório Clínico | 36 |
| MPT | MPT00088 | Práticas Especializadas em Análises Clínicas I | 72 |

* Atualizado em 23/03/2023

* Para obtenção desta habilitação, o aluno deverá cursar obrigatoriamente as sete disciplinas específicas para Análises Clínicas oferecidas pelo Departamento de Patologia (MPT).