

Edital 02/2022

NORMAS PARA OBTENÇÃO DO TÍTULO DE ESPECIALISTA EM BIOMEDICINA DO CONGRESSO PARANAENSE DE BIOMEDICINA, III CONGRESSO DE BIOMEDICINA ESTÉTICA DO PARANÁ, III ENCONTRO NACIONAL DE MULHERES BIOMÉDICAS E III SIMPÓSIO DE CIÊNCIAS FORENSES E LABORATORIAIS

A Associação Brasileira de Biomedicina (ABBIOM) torna público o presente edital de inscrição para a obtenção do **Título de Especialista em Biomedicina** – TEBM do III Congresso Paranaense de Biomedicina, III Congresso de Biomedicina Estética do Paraná, III Encontro Nacional de Mulheres Biomédicas e III Simpósio de Ciências Forenses e Laboratoriais para as seguintes áreas de atuação do Biomédico: Patologia Clínica (Análises Clínicas), Imagenologia (Tomografia Computadorizada, Ressonância Magnética e Medicina Nuclear), Citologia Oncótica, Acupuntura, Biomedicina Estética, Toxicologia, Histotecnologia Clínica, Banco de Sangue, Reprodução Humana e Imunologia.

1. DAS INSCRIÇÕES

- 1.1 As inscrições poderão ser realizadas no período de 28 de setembro até 11 de outubro de 2022;
- 1.2 Para efetivar sua inscrição o candidato deverá preencher adequadamente o formulário de inscrição para obtenção do título de especialista disponibilizado no site da ABBIOM <https://abbiom.org.br/> ;
- 1.3 Encaminhar, juntamente ao formulário, uma foto recente digitalizada (formatos PDF ou JPEG);

2. DOS REQUISITOS

2.1 Para obtenção do Título de Especialista

- 2.1.1 Ser graduado em Biomedicina há no mínimo três (3) anos;
- 2.1.2 Comprovar atuação mínima de 3 (três) anos em atividade ininterrupta e/ou períodos parciais na área em que deseja obter o título até a data final do período de inscrição deste edital;
- 2.1.3 Em caso de atuação descontínua ou parcial os registros comprobatórios do tempo de dedicação, em sua somatória, deverão ser igual ou superior a três anos excluindo o(s) tempo(s) de intervalo de atuação profissional;

Parágrafo único: não serão reconhecidos como atuação profissional os períodos de atuação em estágios realizados no decorrer da graduação em biomedicina.

- 2.1.4 Estar em dia com as obrigações junto ao Conselhos Regionais de Biomedicina;
- 2.1.5 Estar inscrito no III Congresso Paranaense de Biomedicina, III Congresso De Biomedicina Estética Do Paraná, III Encontro Nacional de Mulheres Biomédicas e III Simpósio de Ciências Forenses e Laboratoriais.

3. DA DOCUMENTAÇÃO COMPROBATÓRIA

3.1 Para Obtenção do Título de Especialista

3.1.1 Apresentar, no ato da inscrição:

3.1.1.1 Quando funcionário e/ou prestador de serviço:

- 3.1.1.1.1 Cópia autenticada da carteira de trabalho com registros devidamente atualizados relacionados a área que deseja obter o título;
- 3.1.1.1.2 Cópia autenticada dos contratos de prestação de serviços registrados em cartório relacionados a área que deseja obter o título;
- 3.1.1.1.3 Declarações de empresas em que prestou serviços, devidamente assinadas e com firma reconhecida, pelo responsável cível relacionadas a área que deseja obter o título;
- 3.1.1.1.4 Cópia do currículo preenchido preferencialmente na forma "Lattes" (obter junto ao site www.cnpq.br) que descreva a atuação profissional a ser comprovada.
- 3.1.1.1.5 Cópia autenticada dos certificados de responsabilidade técnica emitidos pelos CRBM's relacionada(s) a área que deseja obter o título.
- 3.1.1.1.6 Cópia autenticada do certificado de conclusão do Programa de Especialização e/ou Residência Multiprofissional relacionada(s) a área que deseja obter o título (quando for o caso).
- 3.1.1.1.7 Certidão de Regularidade de Pessoa Física, emitida pelo site dos Conselhos Regionais de Biomedicina através do serviço online.

3.1.1. 2 Quando proprietário apresentar:

- 3.1.1.2.1 Cópia autenticada dos contratos sociais de empresa(s) sob sua responsabilidade relacionada(s) a área que deseja obter o título;
- 3.1.1.2.2 Cópia autenticada dos contratos sociais de empresa(s) a(s) qual(is) é sócio relacionada(s) a área que deseja obter o título;
- 3.1.1.2.3 Cópia autenticada dos certificados de responsabilidade técnica emitidos pelos CRBM's relacionada(s) a área que deseja obter o título;

3.1.1.2.4 Cópia autenticada do certificado de conclusão do Programa de Especialização e/ou Residência Multiprofissional relacionada(s) a área que deseja obter o título (quando for o caso).

3.1.1.2.5 Certidão de Regularidade de Pessoa Física, emitida pelo site dos Conselhos Regionais de Biomedicina através do serviço online.

4. DOS VALORES DA INSCRIÇÃO

Os valores **não** estão vinculados a inscrição no Congresso Paranaense de Biomedicina, III Congresso De Biomedicina Estética Do Paraná, III Encontro Nacional de Mulheres Biomédicas e III Simpósio de Ciências Forenses e Laboratoriais.

A inscrição no congresso deve ser realizada pelo link <https://aprbm.com.br/eventos.php?id=1>

4.1 Para Obtenção do Título de Especialista

4.1.1 *Sócios da ABBIOM*: será considerado sócio da ABBIOM o candidato que estiver com as anuidades devidamente quitada no ato da inscrição;

4.1.1.1 Pagamento da taxa de inscrição no valor de R\$ 400,00 (quatrocentos reais), que corresponde a inscrição na prova de títulos.

4.1.2 *Não Sócios da ABBIOM*:

4.1.2.1 Pagamento da taxa de inscrição no valor de R\$ R\$ 700,00 (setecentos reais) que corresponde a inscrição na prova de títulos;

Parágrafo único: Não haverá, em qualquer hipótese, devolutiva do valor da taxa de inscrição.

5. DAS PONUTAÇÕES

5.1 Para Obtenção do Título de Especialista

5.1.1 A prova de títulos será constituída três procedimentos distintos e complementares: Análise Curricular (AC), Avaliação de conhecimentos teóricos e práticos (ATP) e entrevista/arguição (AE);

5.1.2 A prova de títulos terá uma pontuação final constituída de:

5.1.2.1 Análise da Curricular – nota de 0 a 100 - Peso 60%

Parágrafo único: A análise curricular constituirá a primeira etapa eliminatória. Somente

candidatos que atingirem o mínimo de 45 pontos, sem aplicação do respectivo peso, serão submetidos a avaliação de conhecimentos teóricos e práticos.

5.1.2.2 Avaliação de conhecimentos teóricos e práticos – nota de 0 a 100 - Peso 20%

Parágrafo único: A avaliação de conhecimentos teóricos e práticos constituirá a segunda etapa eliminatória. Somente candidatos que atingirem o mínimo de 40 pontos, sem aplicação do respectivo peso, serão submetidos a entrevista/arguição independente de sua pontuação na análise curricular.

5.1.2.3 Entrevista/Arguição – nota de 0 a 100 - Peso 20%

Parágrafo único: A entrevista/arguição constituirá a última etapa da prova de títulos. Somente candidatos que atingirem o mínimo de 40 pontos, sem aplicação do respectivo peso, serão submetidos ao cálculo da nota final independente de sua pontuação na análise curricular.

5.1.2.4 Cômputo da avaliação

5.1.2.4.1 Será considerado apto para obtenção do título de especialista o candidato que atingir nota final igual ou maior que 65 pontos, desde que não fique abaixo das pontuações mínimas de cada procedimento avaliativo.

Pontuação Final > 65

$$\text{Base de Cálculo} - (\text{AC} \times 0,60) + (\text{ATP} \times 0,20) + (\text{AE} \times 0,2)$$

6. PROCEDIMENTOS AVALIATIVOS

6.1 Avaliação Curricular

6.1.1 Tempo de atividade na especialidade: 3 pontos por ano de atividade comprovados por documentos (carteira de trabalho, contratos de prestação de serviços registrados em cartório, contratos sociais de empresas em que é proprietário ou sócio, declarações de empresas em que prestou serviços assinadas pelo responsável cível com firma reconhecida em cartório, certificados de responsabilidade técnica emitidos pelos CRBM's) – 3 pontos por ano;

6.1.2 Pós-Graduação *Lato* ou *Stricto sensu* (especialização, cursos de aprimoramento técnico de institutos federais, estaduais ou municipais, mestrado, doutorado, pós-doutorado ou

livre docência) reconhecido pela CAPES na área de concentração do TEBM – 7 pontos;

- 6.1.3 Certificado de conclusão de residência multiprofissional e/ou residência uniprofissional em Biomedicina do Ministério da Educação – 10 pontos;
- 6.1.4 Trabalhos científicos publicados em revistas especializadas e indexadas nos últimos quatro anos: 2 pontos por trabalho;
- 6.1.5 Trabalhos científicos publicados em revistas especializadas não indexadas nos últimos quatro anos: 1 ponto por trabalho;
- 6.1.6 Trabalhos científicos publicados e/ou apresentados em congressos e eventos científicos no Brasil ou exterior nos últimos quatro anos: 1 ponto por trabalho;
- 6.1.7 Participação em congressos e eventos científicos no Brasil ou exterior nos últimos quatro anos: 1 ponto, por participação;
- 6.1.8 Participação em bancas de tese ou de dissertação de mestrado, nos últimos dez anos: 1 ponto, por participação;
- 6.1.9 Atividades de administração, gerenciamento, responsabilidade técnica ou chefia de serviços na área de concentração do TEBM, nos últimos 5 anos: 1 ponto por ano de atividade;

6.2 Avaliação de Conhecimento Teórico e Prático

- 6.2.1 Procedimento avaliativo escrito constituído por questões objetivas e/ou dissertativas específicas sobre teoria e prática da área relativa ao título de especialista pretendido pelo candidato;
- 6.2.2 Procedimento avaliativo prático ou teórico-prático de acordo com a necessidade entendida pela comissão de especialistas formada para tal fim;
- 6.2.3 A Bibliografia para estudo das provas de conhecimento esta disponibilizada no anexo I deste edital.

6.3 Entrevista e Arguição

- 6.3.1 O candidato será submetido a uma arguição por uma banca examinadora;
- 6.3.2 O candidato deverá comparecer, virtual ou presencialmente (a depender da decisão da

comissão), no dia e horário marcado para arguição;

- 6.3.3 A falta do candidato acarretará pontuação 0 (zero) e automática desclassificação da prova de títulos;
- 6.3.4 Somente poderão ser membros constituintes da banca, biomédicos com titulações obtidas em programas de Pós-graduação lato-sensu e stricto-sensu voltadas para área de interesse do candidato, devidamente reconhecidas pelo MEC;
- 6.3.5 A arguição será no formato online e de responsabilidade de condução da comissão de especialistas formada para tal fim.

7. DA DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

- 7.1 A Comissão de avaliação liberará o resultado para a obtenção do TEBM 2022 em duas formas: Aprovado e Não Aprovado;
- 7.2 O candidato aprovado receberá o certificado do TEBM emitido pela ABBIOM;
- 7.3 A pedido do candidato serão liberadas as pontuações específicas das Provas de Conhecimento, da Avaliação do currículo e da pontuação geral;
- 7.4 O título de especialista emitido pela ABBIOM, obedecendo aos critérios aqui expostos, terá validade por 4 (quatro) anos, podendo ser renovado mediante solicitação à ABBIOM atendendo os critérios para renovação do TEBM.

8. RECURSOS

- 8.1 Os candidatos que entenderem da necessidade de recurso, deverão recorrer formalmente a ABBIOM através do e-mail: abbiom@abbiom.org.br
- 8.2 O prazo para recurso será até 2 dias úteis do ato de divulgação do resultado, não sendo aceitos recursos fora deste período;

9. LOCAL DAS PROVAS

A prova será realizada no dia 19 de novembro de 2022 às 9hs no III Congresso Paranaense de Biomedicina.

Local: Interludium Iguassu Convention - Rua da Cosmoética, 1761 - Cognópolis, Foz do Iguaçu - PR

A ABBIOM divulgará em seu site a realização da entrevista e arguição.

10. CONSIDERAÇÕES FINAIS

10.1 A responsabilidade e competência para a realização e emissão dos títulos de especialista pertencem à diretoria colegiada da ABBIOM, sob coordenação do diretor científico da ABBIOM;

10.2 Casos omissos a este edital terão sua análise e julgamento por parte da Diretoria Científica da ABBIOM.

Brasília, 28 de setembro de 2022.

Antônio Roberto Rodrigues Abatepaulo
Diretor Científico

ANEXO I

BIBLIOGRAFIA PARA PROVA DE TÍTULO DE ESPECIALISTA EM BIOMEDICINA

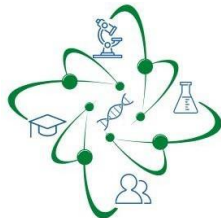
BIBLIOGRAFIA COMUM PARA TODAS AS ÁREAS

Código de ética do profissional Biomédico
Resoluções e normativas do Conselho Federal de Biomedicina

BIBLIOGRAFIA PARA PROVA DE TÍTULO DE ESPECIALISTA EM BIOMEDICINA

Área de concentração – IMAGENOLOGIA

- BRASIL. MINISTÉRIO DA SAÚDE. AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA. Portaria 453/98 – Diretrizes de proteção radiológica em radiodiagnóstico médico e odontológico. Diário Oficial da União, Brasília, 2 jun. 1998.
- BRASIL. MINISTÉRIO DA SAÚDE. AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA. Resolução RE nº 64. Diário Oficial da União, Brasília, 10 abr. 2003.
- BUSHBERG, J. T.; SEIBERT, J. A.; LEIDHOLFT JUNIOR, E. M.; BOONE, J. M. The essential physics of medical imaging. 2. ed. Philadelphia, PA: Lippincott Williams & Wilkins, 2002.
- WEBB, S. (Ed.). The physics of medical imaging. Bristol: Institute of Physics, 2003.
- Sutton, D. Radiologia e imagiologia para estudantes de medicina. São Paulo. Ed. Manole, 2003.
- Fleckenstein, P. Anatomia em diagnóstico por imagens. Ed. Manole, 2004.
- WESTBROOK, C & Kaut C. Ressonância Magnética Prática. 2. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000.
- RINCK, P., Ressonância magnética : o livro-texto do European Magnetic Resonance Forum. 5ª ed. São Paulo : Livraria Santos, 2004.
- MOORE K.L. Fundamentos de Anatomia Clínica. São Paulo: Koogan, 2013.
- Cross Sectional Anatomy CT and MRI Edição Inglês por G Bhavin Jhankaria ,2011.
- Atlas de bolso de anatomia seccional - Tomografia computadorizada e ressonância magnética Vol.III: Coluna vertebral, extremidades e articulações por Torsten B. Moeller e Emil Reif , 2018
- Técnicas Radiográficas: Princípios Físicos, Anatomia Básica, Posicionamento, Radiologia Digital, Tomografia Computadorizada Edição Português | por Antônio Biasoli Jr. 2014
- Medicina nuclear - princípios e aplicações: Principios e Aplicações Edição Português | por Fausto Haruki Hironaka, Carla Rachel Ono, 2017.
- Medicina nuclear em oncologia Edição Português por Marcelo Tatit Sapienza, Carlos Alberto Buchpiguel, 2008



ABBIOM

Associação Brasileira
de Biomedicina

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE BIOMEDICINA - ABBIOM

www.abbiom.org.br

BIBLIOGRAFIA PARA PROVA DE TÍTULO DE ESPECIALISTA EM BIOMEDICINA

Área de concentração - CITOLOGIA ONCÓTICA / CITOLOGIA CLÍNICA

Citopatologia. McKee. 2ª.ed. Manole. 2001.

Manual de citopatologia diagnóstica: Sociedad Latinoamericana de Citopatologia Edição Português | por Mercedes Gamboni e Elias Fernando Miziara 2012

Colo Uterino e Vagina. Processos Inflamatórios. Silva e Longatto. 2ª. Ed.Revinter. 2000.

KOSS, LEOPOLD & GOMPEL., Citologia Ginecológica e suas bases Anatomoclínicas, São Paulo, 4ª.Ed. Manole, 2001.

GRIMALDO CARVALHO, Citologia do Trato Genital Feminino, Rio de Janeiro, 5a Ed, Revinter, 2009

SILVA NETO, JACINTO DA COSTA., Citologia Clínica do Trato Genital Feminino, Rio de Janeiro, 2a. ed. Ed Revinter, 2020.

COTRAN, KUMAR, ROBBINS, Patologia Estrutural e Funcional, Rio de Janeiro, 9a. Ed. Elsevier Koogan, 2015.

SCHNEIDER, MARIE LUISE, Atlas de diagnóstico diferencial em citologia ginecológica / Marie Luise 1. ed. Ed. Revinter 1998 .

JOSÉ ELEUTÉRIO JR. Noções Básicas de citologia ginecológica, São Paulo, 1a. Ed. Santos, 2003.

Sistema Bethesda Para Relato de Citologia Cervical: Definições, Critérios e Notas Explicativas por Ritu Nayar, David C. Wilbur, 2018.

MARCIA EDILAINE LOPES CONSALARO E SILVYA STUCHI MARIAENGLER. Citologia Clínica Cérvico-vaginal – Texto e Atlas. São Pauo, 1a.ed. Roca. 2012.

Citologia do Trato Genital Feminino Edição Português por Maria Marta Ferreira e Marcos Meier, 2009.

BIBLIOGRAFIA PARA PROVA DE TÍTULO DE ESPECIALISTA EM BIOMEDICINA

Área de concentração - ACUPUNTURA

- AUTEROCHE B; NAVAILH, P. – O diagnóstico na Medicina Chinesa. São Paulo. Ed. Andrei, 1986 .
- BIRCH, S.J.; FELT; R.L – Entendendo a Acupuntura. São Paulo, Roca,2002..
- CARDOSO,M.F.L., Osteoporose: desequilíbrio Yin/yang do osso. Proposta de classificação e terapêutica pela
- CLAVEY,S. Fisiologia e Patologia dos Fluidos na M.T.C. São Paulo. Ed.Roca,2000.
- ERNST: E; WHITE, A – Acupuntura uma avaliação científica. São Paulo. Ed. Manole, 2001.
- FILSHIE,J.,WHITE,A.– Acupuntura Médica – Um Enfoque Científico do Ponto de Vista Ocidental capítulos: 04, 06, 07, 08, 10, 14.São Paulo. Editora Roca,2001
- FLAWS, B. – O segredo do Diagnóstico Chinês pelo Pulso. São Paulo. Ed. Roca,1ª. Ed. – 2005.
- HICKS, A, HICKS, J, MOLE, P – Acupuntura constitucional dos cinco elementos – São Paulo, Roca, 2007.
- INADA, T. – Vasos Maravilhosos e Cronoacupuntura. São Paulo. Ed. Roca,2ª. Ed. -2008.
- JIANPING, H. – Metodologia da Medicina Chinesa. São Paulo. Ed. Roca,2001.
- MACIOCIA G – Os fundamentos da Medicina Chinesa, São Paulo Ed. Roca 2ª edição, 2007.
- MACIOCIA G. – Diagnóstico na Medicina Chinesa. São Paulo, Ed. Roca; 2006.
- MACIOCIA,G. Canais de Acupuntura – uso clínico dos canais secundários e dos oito vasos extraordinários.São Paulo. Editora Roca, 2007.
- NEUYENVN, TRAN, V.D. - A arte e prática da Acupuntura e Moxabustão, São Paulo. Roca, 2004 .
- NONG, C.X. *Acupuntura e Moxabustão*. São Paulo. Editora Roca, 2006.
- STUX, G, HAMMEROCHLAG, R. – Acupuntura Clínica – bases científicas. São Paulo, Ed. Manole, 2003.
- WANGSHU-HE – O clássico do Pulso. São Paulo; Ed. Roca, 2007.
- YAMAMURA, Y. *A Arte de Inserir*.São Paulo.2ª. Ed. Editora Roca,2003.
- YUN-TAO, M; MILA M; ZANGHE, C. – Acupuntura para controle da dor - um enfoque integrado. São Paulo, Ed. Roca 2006.
- ZHENZHU, H. – Clínica de Acupuntura, sem riscos e bem sucedida. São Paulo. Ed. Roca,2007.
- ZHUFAN, X; JIAZHEN, L. Medicina interna tradicional chinesa, São Paulo. Ed. Roca, 1997.

BIBLIOGRAFIA PARA PROVA DE TÍTULO DE ESPECIALISTA EM BIOMEDICINA

Área de concentração – PATOLOGIA CLÍNICA (ANÁLISES CLÍNICAS)

- FERREIRA, Antonio Walter, LAGO MORAES, Sandra Diagnóstico Laboratorial das Principais Doenças Infecciosas e Autoimunes, 2021
- COURA, José Rodrigues. Fundamentos das Doenças Infecciosas e Parasitárias, 2020.
- WALLACH - Interpretação de Exames Laboratoriais Edição Português, 2015
- HARMENING, D.- Administração de Laboratórios - Princípios e Processos 2ª. edição. São Paulo: Atheneu, 2008
- HENRY, J. B. Diagnósticos Clínicos e Tratamento por Métodos Laboratoriais - 21ª Edição. Barueri-SP: Manole, 2011.
- LIMA, A. O. SOARES, J. B.; GRECO, J. B.; GALIZZI, J. CANÇADO, J. R. Métodos de laboratório aplicado à clínica: técnica e interpretação. 8ª Edição. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2001
- MOSS, P. A. H; PETTIT, J. E. Fundamentos em Hematologia. 5ª. edição. Porto Alegre: Artmed, 2008
- MOTTA, V. T. Gestão da qualidade no laboratório clínico. 1ª. edição São Paulo: Almed, 2001
- MOTTA, V. Bioquímica clínica para o laboratório. 5ª. edição Rio de Janeiro: Medbook, 2009
- MURRAY, P.R.; ROSENTHAL, K.S.; KOBAYASHI, O.S.; PFALLER, M.A. Microbiologia Médica. 8ª. edição. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2017
- OLIVARES, I. R. B. Gestão de qualidade em laboratório. 1ª. edição. São Paulo: Átomo, 2006
- RAVEL, R. Laboratório clínico. Aplicações clínicas dos dados laboratoriais. 6ª edição, Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 1997
- RUTHES, R. M; KOWAL OLM CUNHA, I.C. Gestão por Competências nas Instituições de Saúde Uma Aplicação Prática 1ª. edição Rio de Janeiro, Martinari: 2008
- SILVA, M. C.; OLIVEIRA, C. D.; FERNANDES, A Gestão de saúde, biossegurança e nutrição do trabalhador. 1ª. edição. Goiânia: AB Editora 2006.
- BARCELOS, Luiz Fernando. Tratado de análises clínicas Edição Português 2018
- VALLADA, E.P.---Manual de Exames de Fezes: Coprologia e Parasitologia, São Paulo, Atheneu, 1998.
- OLTARELLI, J. C. Imunologia Clínica Na Prática Médica. 1ª. edição. São Paulo: Atheneu, 2008.
- XAVIER, R. M.; ALBUQUERQUE, G. C.; BARROS, B. Laboratório na Prática Clínica. Rio Grande do Sul 3ª ed. Artmed, 2016
- LORENZI, Manual de Hematologia - Propedêutica e Clínica Edição Português, 2006.
- CHURCH, L Diagnóstico Microbiológico - Texto e Atlas Colorido Edição Português, 2018.

BIBLIOGRAFIA PARA PROVA DE TÍTULO DE ESPECIALISTA EM BIOMEDICINA

Área de concentração – BIOMEDICINA ESTÉTICA

- KEDE, MARIA VILLAREJO E SABATOVICH, OLEG. Dermatologia Estética. 2ª Edição – 2009. Editora Atheneu.
- MAIO, MAURICIO DE. Tratado de Medicina Estética, 2ª Edição - 2011 . Editora ROCA.
- DE MAIO, MAURÍCIO. Substâncias de preenchimento em medicina estética. 1ª Ed. Editora Santos, 2007.
- Maio, M, Rzany, B. Toxina botulínica em medicina estética. Ed. Santos, São Paulo/SP, 2009.
- GILCHREST, B. Envelhecimento cutâneo. Guanabara Koogan, 2007.
- AZULAY, RUBEM DAVID. Dermatologia, 5ª Ed., Ed. Guanabara Koogan, 2008.
- FONSECA, A.; PRISTA, L . N. **Manual de terapêutica dermatológica e cosmetologia** . São Paulo livraria ROCA Ltda, 2000
- SCOTTI, L. ; MARIA,V. R. V. Envelhecimento Cutâneo à luz da Cosmetologia. Tecnopress, São Paulo, 2003
- BARATA, A.; E.A.F. A Cosmetologia : Princípios Básicos. São Paulo : Tecnopress, 2002
- LEONARDI, GISLAINE RICCI. Cosmetologia aplicada. São Paulo. Ed. Santa Isabel,2008
- REBELLO, TEREZA. Guia de produtos cosméticos. São Paulo. Ed. Senac, 2007
- MAGALHÃES, J. *Cosmetologia. Rio de Janeiro: Rubio, 2000*
- KEDE, M.P.V. , SABATOVICH, O. *Dermatologia estética.. São. Paulo-Editora Ateneu,2004*
- DE MAIO, Maurício. Tratado de Medicina Estética. 3 Volumes Edição Português, 2011.
- João Tassinary . Raciocínio Clínico aplicado à Estética Facial, 2019
- NOGUEIRA, Patrícia Leite. ESTÉTICA MÉDICA FACIAL 2 Edição, 2019

BIBLIOGRAFIA PARA PROVA DE TÍTULO DE ESPECIALISTA EM BIOMEDICINA

Área de concentração – TOXICOLOGIA

- CASARETT, Louis J.; DOULL, John; KLAASSEN, Curtis D. Toxicology – The Basic Science of Poisons – 8th ed., 2013.
- OGA, Seize; CAMARGO, Márcia M. A.; BATISTUZZO, José A. O. Fundamentos de Toxicologia - 5. ed. Editora Atheneu, 2021.
- MOREAU, R. L. de M; SIQUEIRA, M. E. P. B. Toxicologia Analítica. 2. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2016.
- TOZER, T. N; ROWLAND, M. Introdução à Farmacocinética e à Farmacodinâmica. Editora Artmed Editora, 2009.
- COLLINS, C. H; BRAGA, G. L; BONATO, P. S. Fundamentos de cromatografia. Editora Unicamp, 2006.
- GROSS, J. H. Mass Spectrometry: A text book. Editora: Springer – 1ª ed., 2004.
- PASSAGLI, Marcos. Toxicologia Forense Edição, 2018

BIBLIOGRAFIA PARA PROVA DE TÍTULO DE ESPECIALISTA EM BIOMEDICINA

Área de concentração – HISTOTECNOLOGIA CLÍNICA

- BRASILEIRO FILHO, G. **Bogliolo - Patologia**. 8. ed. Rio de Janeiro: Gen, Guanabara Koogan, 2018.
KUMAR, V.; ABBAS, A.; FAUSTO, N. Robbins e Cotran – Patologia – Bases Patológicas das Doenças. 8. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2015.
JUNQUEIRA, L.; CARNEIRO, J. Biologia Celular e Molecular. 9. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.
CARSON, F. Histotechnology: A Self-Instructioned Text Edição Inglês, 2020

BIBLIOGRAFIA PARA PROVA DE TÍTULO DE ESPECIALISTA EM BIOMEDICINA

Área de concentração – BANCO DE SANGUE

- AZEVEDO, MARIA REGINA ANDRADE. Hematologia Básica. Fisiopatologia e Diagnóstico Laboratorial. 6ª edição ThiemeRevinter, 2018, 410p.
- BORDIN JO, LANGHI JR DM, COVAS DT. *Hemoterapia Fundamentos e Prática*. Atheneu, São Paulo, 2007, 632p
- BRECHER M. *The AABB technical manual*. 15th ed. American Association of Blood Banks: Bethesda; 2005.
- FAILACE, R. *Hemograma. Manual de Interpretação*. 5ªed, Ed Artmed, 2009,439p.
- GIRELLO, A. L; KUHN T. *Fundamentos da Imunohematologiaeritrocitária*. Editora Senac, 4ª ed, São Paulo,2016
- HENRY, JB. *Diagnósticos Clínicos e Conduta Terapêutica por Exames Laboratoriais*. 21ed, São Paulo, Manole, 2012, 1664p.
- OLIVEIRA, RAG. *Hemograma: como fazer e interpretar*. São Paulo: Livraria Médica Paulista, 2007. 505p
- ROSENFELD, R. *Fundamentos do Hemograma: do laboratório a clínica*. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007, 205p.
- ZAGO, MA; FALCÃO, RP; PASQUINI, R. *Tratado de Hematologia*. São Paulo. 1ªedição. Atheneu, 2013,1064p.
- BORDIN, J.O *Tratado de Hemoterapia: Fundamentos e Prática Edição Português*, 2019.
- CASTILHO, L. *Fundamento de imuno hematologia Edição Português*, 2015.

BIBLIOGRAFIA PARA PROVA DE TÍTULO DE ESPECIALISTA EM BIOMEDICINA

Área de concentração – REPRODUÇÃO HUMANA

CFM - Conselho Federal de Medicina. Resolução CFM nº 2.168/2017 Publicada no D.O.U. – Diário Oficial da União, de 10 nov. 2017. Normas éticas para a utilização das técnicas de reprodução assistida.

ANVISA – Agência Nacional de Vigilância Sanitária. Resolução RDC nº 23, 27 de maio de 2011. Publicada no D.O.U. – Diário Oficial da União; Poder Executivo, de 30 de maio de 2011. Regulamento técnico para o funcionamento dos Bancos de Células e Tecidos Germinativos.

Código Civil, Presidência da República. Lei de Biossegurança nº 11.105, 24 DE MARÇO DE 2005. Publicada no D.O.U - Diário Oficial da União. Política Nacional de Biossegurança.

Keith L. Moore. Embriologia Básica, 2016. 8ª Edição. Elsevier Editora Ltda.

ESHRE – European Society of Human Reproduction and Embryology. Atlas of Human Embryology. <https://atlas.eshre.eu/es/14555368443183690>

ALPHA - Alpha Scientists in Reproductive Medicine and ESHRE Special Interest Group of Embryology. The Istanbul consensus workshop on embryo assessment: proceedings of an expert meeting. 2011. doi:10.1093/humrep/der037

ESHRE – Special Interest Group of Embryology and Alpha Scientists in Reproductive Medicine. The Vienna consensus: report of an expert meeting on the development of ART Laboratory performance indicators. 2017. <https://doi.org/10.1016/j.rbmo.2017.06.015>

ALPHA - Alpha Scientists in Reproductive Medicine. The Alpha Consensus Meeting on the professional status of the clinical embryologist: proceedings of an expert meeting. 2015. <https://doi.org/10.1016/j.rbmo.2015.01.016>

ALPHA - Alpha Scientists in Reproductive Medicine. The Alpha consensus meeting on cryopreservation key performance indicators and benchmarks: proceedings of an expert meeting. 2012. <https://doi.org/10.1016/j.rbmo.2012.05.006>

PRONÚCLEO. Azambuja, Ricardo. Reprodução Assistida: Técnicas de Laboratório. 2017. 1ª Edição. Editora AGE

WHO – World Health Organization. Laboratory manual for the examination and processing of human semen. 2010. FIFTH EDITION. https://apps.who.int/iris/bitstream/10665/44261/1/9789241547789_eng.pdf

JUNIOR, E.B. Reprodução Humana Assistida. Atheneu, 2020.

BIBLIOGRAFIA PARA PROVA DE TÍTULO DE ESPECIALISTA EM BIOMEDICINA

Área de concentração – IMUNOLOGIA

- Abul Abul K. Abbas . Imunologia Celular e Molecular, 2019
Lichtman Andrew H. Imunologia Básica: Funções e Distúrbios do Sistema Imunológico, 2021
Warren Levinson . Microbiologia Médica e Imunologia, 2016
Antonio Abílio Motta, Alergia & imunologia - aplicação clínica, 2015
Asbai , Tratado de alergia e imunologia clínica Edição Português, 2011
Denise Cantarelli Machado, Imunobiologia de Janeway, 2014
Luiz Fernando Barcelos , Tratado de análises clínicas, 2018
Ana Lúcia Girello, Fundamentos da imunohematologia eritrocitária, 2016
HENRY, J. B. Diagnósticos Clínicos e Tratamento por Métodos Laboratoriais - 21ª Edição. Barueri-SP: Manole, 2011.
LIMA, A. O. SOARES, J. B.; GRECO, J. B.; GALIZZI, J. CANÇADO, J. R. Métodos de laboratório aplicado à clínica: técnica e interpretação. 8ª Edição. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2001
William Malagutti, Imunização, Imunologia e Vacinas, Edição Português, 2011