



ACADEMIA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Rua Bonfá Natale, 1860 – Bairro Santos Dumont
CEP 15020-130 – São José do Rio Preto-SP
Telefone: 17 - 32334490- WhatsApp: 17-997296760
e-mail: a.c.t.@terra.com.br
site: www.ciencianews.com.br

Curso de Pós-Graduação “Lato-Sensu” em Microbiologia, Micologia e Virologia Laboratorial Hospitalar **Início: 15/08/2020 – Término: 25/09/2021**

Programa do Curso

17 e 18 de Outubro de 2020 - Aula 1: Presencial expositiva

Relação parasita-hospedeiro.

Considerações gerais sobre a microbiologia no laboratório de análises clínicas.

Controle de qualidade e segurança no laboratório de microbiologia clínica.

Novembro de 2020 - Aula 2: On-line

Fisiopatologia das infecções do trato respiratório.

Fisiopatologia das infecções do trato urinário.

12 e 13 de Dezembro de 2020 - Aula 3 : Presencial prática e teórica

Diagnostico laboratorial das Infecções do Trato respiratório.

Diagnostico laboratorial das Infecções do Trato urinário.

Discussão de casos específicos.

Janeiro de 2021- Aula 4 - On-line

Fisiopatologia das infecções do trato genital.

Fisiopatologia das infecções do trato gastrointestinal.

06 e 07 de Fevereiro de 2021 - Aula 5: Presencial prática e teórica

Diagnostico laboratorial das Infecções do Trato genital.

Diagnostico laboratorial das Infecções do Trato gastrointestinal.

Discussão de casos específicos.

Março de 2021 - Aula 6: On-line

Fisiopatologia das infecções sistêmicas (sepsis).

Fisiopatologia das infecções do Sistema Nervoso.

10 e 11 de Abril de 2021 - Aula 7: Presencial prática e teórica

Diagnostico laboratorial das Infecções sistêmicas

Diagnostico laboratorial das Infecções – Meningite e encefalites.

Antibiograma – Protocolos nacionais e internacionais.

Mai de 2021 - Aula 8 - On-line - Micologia

Introdução à Micologia Médica.

Coleta de material clínico para exame micológico.

Infecções fúngicas superficiais

12 e 13 de Junho de 2021 - Aula 9 : Presencial prática e teórica

Conhecimento de métodos diagnósticos laboratoriais para fungo de micoses superficiais.
Fungos dermatófitos, não dermatófitos e leveduras.
Antifungograma.

Julho de 2021 - Aula 10 - On-line

Micoses subcutâneas: Cromomicose, Esporotricose, Hialohifomicose, Feohifomicose

14 e 15 de Agosto de 2021 - Aula 11: Presencial prática e teórica

Conhecimento de métodos diagnósticos laboratoriais para fungo de micoses subcutâneas.
Demonstração laboratorial e discussão de casos específicos.

Setembro de 2021 - Aula 12 - On-line

Micoses profundas e oportunistas. Hialohifomicoses, Feohifomicose, Zigomicose e Criptococose. Paracoccidiomicose, Histoplasmosse, Aspergilose, Coccidiomicose e Blastomicose.
Doenças fúngicas raras.

16 e 17 de Outubro de 2021 - Aula 13: Presencial prática e teórica

Conhecimento de métodos diagnósticos laboratoriais para fungo de micoses profundas.
Demonstração laboratorial e discussão de casos específicos.

Novembro de 2021 - Aula 14: On-line

RNA-vírus Família: Picornaviridae Rhabdoviridae Paramyxoviridae Togaviridae Flaviviridae. Retroviridae Coronaviridae.
DNA-vírus Família: Herpesviridae; Adenoviridae Papovaviridae Poxviridae Parvoviridae.

04 de Dezembro de 2021 - Aula 15: (teórica presencial) - Encerramento do Curso

Up-to-date em microbiologia clinica com revisão geral de todos os temas da programação.
Certificação e jantar de confraternização oferecido pela AC&T.