

Für den Inhalt verantwortlich:

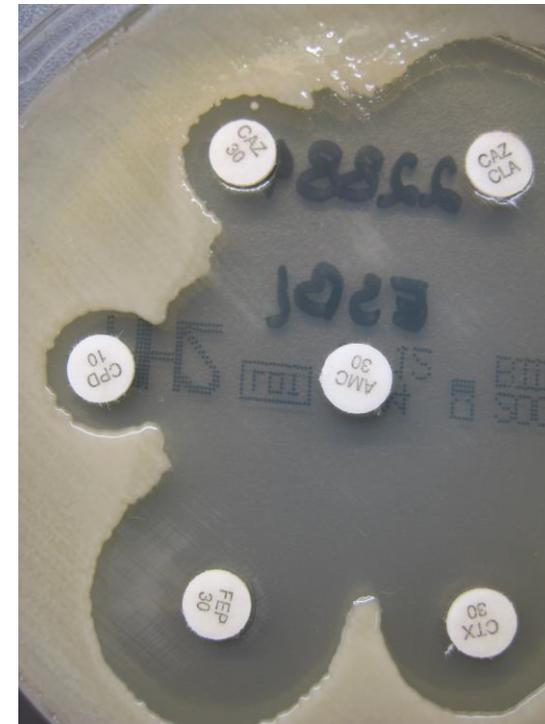
Univ. Prof. Dr. Gregor Gorkiewicz, Graz  
(gregor.gorkiewicz@medunigraz.at)

OA Dr. Milo Halabi, Ried im Innkreis  
(milo.halabi@bhs.at)



# Pathology Future Academy Intensivseminar für Mikrobiologie 2019

für die Pathologin / den Pathologen



Ein Fortbildungsangebot der  
Österreichischen Gesellschaft für Klinische Pathologie und  
Molekularpathologie / IAP Austria

Sehr geehrte Frau Kollegin, sehr geehrter Herr Kollege,

die ÖGPath/IAP Austria möchte Ihnen mit diesem zweiteiligen „**Intensivseminar für Mikrobiologie**“ (ehemals „Basics in Microbiology“) das Thema Mikrobiologie strukturiert und auf Basis der Inhalte des Facharztcurriculums näherbringen.

Die zwei Teile dauern jeweils drei und zwei Tage und finden beide im gleichen Jahr statt. Diese Module eignen sich hervorragend, um junge KollegInnen in Ausbildung an das Thema heranzuführen, da auch die Themen der Facharztprüfung berührt werden.

Die Inhalte der zwei Teile setzen sich aus theoretischen Themen, Falldiskussionen und auch aus praktischem Arbeiten im Labor zusammen. Die Teilnehmerzahl ist jeweils beschränkt. Die Plätze werden bevorzugt an KollegInnen in Ausbildung vergeben, bei verbleibenden freien Plätzen sind auf Anfrage auch FachärztInnen herzlich willkommen.

Die Kurse finden statt im

- Institut für Pathologie der BHS in **Ried im Innkreis** und im
- Institut für Pathologie der **Medizinischen Universität Graz**

Die Ansprechpartner entnehmen Sie der Einladung auf der Homepage.

Anmeldung unter	<a href="mailto:office@pathology.at">office@pathology.at</a>		
	ÖGPath- JuniorMitglieder	ÖGPath- Mitglieder/FA	Nicht-Mitglieder
Kurskosten Teil 1 in Ried <b>10.4. – 12.4.2019 (3 Tage)</b>	<b>€ 50,00</b>	<b>€ 400,00</b>	<b>€ 500,00</b>
Kurskosten Teil 2 in Graz <b>25.4 – 26.4.2019 (2 Tage)</b>	<b>€ 50,00</b>	<b>€ 150,00</b>	<b>€ 200,00</b>

Beide Teile des Intensivseminars werden von der ÖGPath/ IAP Austria besonders subventioniert. Die Kurskosten beinhalten Teilnahmegebühr, Unterlagen, Verpflegung und Hotelkosten. Zusätzlich werden auf Antrag und mit entsprechendem Nachweis Juniormitgliedern die Reisekosten (Bahnfahrt 2. Klasse oder KM-Geld) ersetzt. Nach erfolgter Anmeldung erhalten Sie weitere Informationen zu Hotels, Anreise, Detailprogramm und Konto für die Kursgebühren.

## Workshopinhalte

### Teil 1: Intensivseminar für Mikrobiologie in Ried

**Inhalte:** Präanalytik; Auswahl, Gewinnung, Transport und Lagerung von Probenmaterial für mikrobiologische Untersuchungen; Labororganisation, EDV-Einsatz im Labor, Einsatz von Mikroskopier-, Färbemethoden; Anzucht von Bakterien und Pilzen auf verschiedenen Nährmedien; Identifizierung und Typisierung mittels morphologischer, biochemischer, immunologischer und anderer Verfahren; Nachweis der Empfindlichkeit und Resistenz gegen Antibiotika mit verschiedenen Verfahren; mikrobiologischer und biochemischer Nachweis von Resistenzmechanismen; Befunden von Proben und Interpretation von Befunden; Methoden der Behandlung sowie Prophylaxe von Infektionskrankheiten, klinisch-infektiologische Beratung und Visite; Konsiliartätigkeit, plus **praktische** Übungen im Labor, zusätzlich Grundlagen der serologischen Diagnostik.

### Teil 2: Molekulare Diagnostik, Qualitätssicherung in Graz

**Inhalte:** Infektions-pathologisches Schnittseminar; Techniken des molekularpathologischen Erregernachweises mit praktischen Demonstrationen im Labor und Befundinterpretation (RNA/DNA Nachweis und Typisierung mittels Hybridisierung, PCR, Sequenzierung u.a. molekulargenetischen Verfahren)

Änderungen der Workshopinhalte vorbehalten!