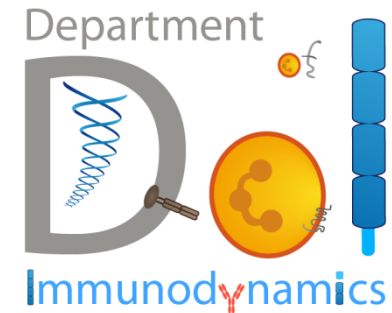


Vorbesprechung zum Seminar „Physiologie“

Prof. Björn Scheffler
Translationale Onkologie
Schwerpunkt Neuroonkologie

Dr. Markus Leo
Klinik für Neurologie



Professor Daniel R. Engel
Institut für Experimentelle Immunologie
Abteilung Immundynamik

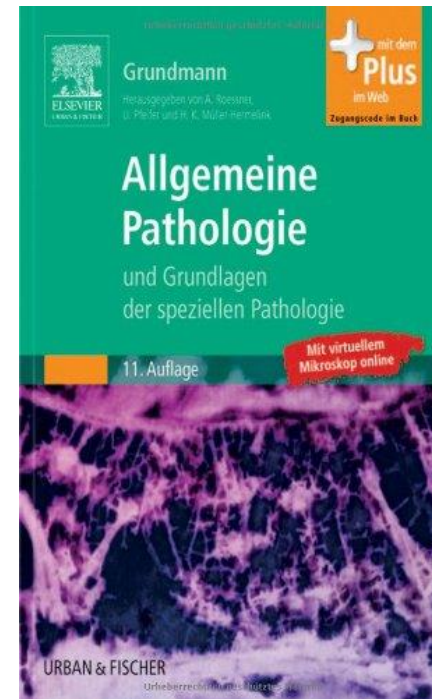
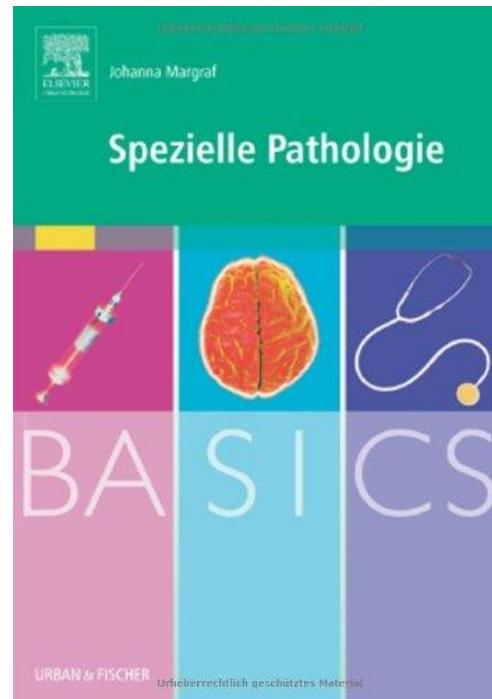
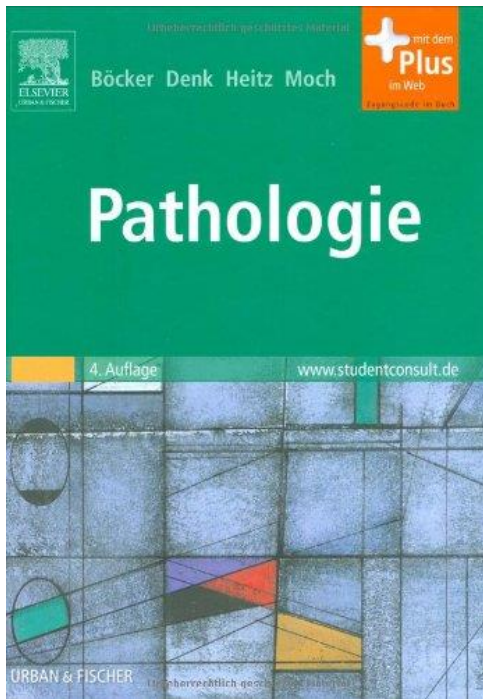
www.immunodynamics.de

Die Themen

- 08.04.2019** Themenvergabe (UKE – MFZ, Raum 0.019)
- 15.04.2019** Auge & Gehör (UKE – MFZ, Raum 0.019)
- 29.04.2019** Endokrines System (UKE – MFZ, Raum 0.019)
- 06.05.2019** Fortpflanzung (UKE - Audimax)
- 13.05.2019** Skelett & Knochenmark + Muskulatur (UKE - Audimax)
- 20.05.2019** Blut & Herz u. Kreislauf (UKE – MFZ, Raum 0.019)
- 27.05.2019** Lunge & Atmung (UKE – MFZ, Raum 0.019)
- 03.06.2019** ZNS/Gehirn (UKE – Audimax)
- 17.06.2019** Neurovegetative Steuerung (UKE – MFZ, Raum 0.019)
- 24.06.2019** Nieren und Leber (UKE - Audimax)
- 01.07.2019** Magen-Darm Trakt (UKE - Audimax)
- 08.07.2019** Immunsystem (UKE - Audimax)

MFZ: Medizinisches Forschungszentrum

Quellen



Physiologie Pape, Kurtz, Silbernagl von Thieme

Physiologie des Menschen (mit Pathophysiologie) Schmidt, Lang, Heckmann von Springer.

„Duale Reihe Physiologie“ . Gibt es als e-book in der Uni-Bib. für Studenten

PubMed

PubMed comprises more than 23 million citations for biomedical literature from MEDLINE, life science journals, and online books. Citations may include links to full-text content from PubMed Central and publisher web sites.

PubMed Commons

PubMed's new commenting system

[More](#)


Using PubMed

[PubMed Quick Start Guide](#)

[Full Text Articles](#)

[PubMed FAQs](#)

[PubMed Tutorials](#)

[New and Noteworthy](#) 

PubMed Tools

[PubMed Mobile](#)

[Single Citation Matcher](#)

[Batch Citation Matcher](#)

[Clinical Queries](#)

[Topic-Specific Queries](#)

More Resources

[MeSH Database](#)

[Journals in NCBI Databases](#)

[Clinical Trials](#)

[E-Utilities](#)

[LinkOut](#)

Seien Sie kritisch bei „Google Quellen“

Google

Web News Bilder Bücher Videos Mehr ▾ Suchoptionen

Ungefähr 7.790.000 Ergebnisse (0,24 Sekunden)

Cookies helfen uns bei der Bereitstellung unserer Dienste. Durch die Nutzung unserer Dienste erklären Sie sich damit einverstanden, dass wir Cookies setzen.

[Mehr erfahren](#)

Was ist Diabetes Mellitus?

[Anzeige](#) www.diabetes-behandeln.de/

Das Portal rund um Diabetes Typ 2. Für Diabetes-Patienten und Berater!

Diabetes mellitus – Wikipedia

de.wikipedia.org/wiki/Diabetes_mellitus

Der **Diabetes mellitus** (DM) („hinsüßer Durchfluss“, griechisch διαβήτης, von altgriechisch διαβαίνω diabainein, „hindurchgehen“, „hindurchfließen“ und ... Physiologische Grundlagen - Einteilung des Diabetes ... - Epidemiologie

Diabetes mellitus - DocCheck Flexikon

flexikon.doccheck.com/de/Diabetes_mellitus

★★★★★ Bewertung: 4,2 - 57 Abstimmungsergebnisse

Diabetes mellitus ist eine Stoffwechselerkrankung, die auf Insulinresistenz oder Insulinmangel beruht und durch einen chronischen erhöhten Blutzuckerspiegel ... Diabetes mellitus Typ 1 - Verweise - Diabetes mellitus Typ 3

Diabetes mellitus (Zuckerkrankheit) - Onmeda.de

www.onmeda.de/krankheiten/diabetes.html

von Fabian Wellano - in 138 Google+ Kreisen

25.09.2013 - **Diabetes mellitus** (Zuckerkrankheit) ist eine chronische Stoffwechselerkrankung, die zu einem erhöhten Blutzuckerspiegel führt. Weltweit gibt ...

Diabetes mellitus: Zuckerkrankheit, Typ1, Typ2, Insulin, Beh...

www.lilly-pharma.de > Gesundheit

Was ist Diabetes mellitus? Was passiert im Körper bei Diabetes/Zuckerkrankheit? Alle antworten und vieles mehr, finden Sie hier.

Diabetes - NetDoktor.de

www.netdoktor.de/krankheiten/diabetes/

Diabetes mellitus (Zuckerkrankheit) lässt den Blutzuckerspiegel nach einer Mahlzeit klettern. Es gibt 2 Formen: Typ 1-Diabetes und Typ 2 Diabetes.

Diabetes Deutschland - Home

www.diabetes-deutschland.de/

26.03.2014 - Unabhängige Informationen zum Thema Diabetes mellitus und Gesundheit aus Wissenschaft und Forschung.

HausMed | Diabetes mellitus Typ 2 | Entstehung, Symptome ...

Google

Web News Bilder Bücher Videos Mehr ▾ Suchoptionen

Seite 2 von ungefähr 7.790.000 Ergebnissen (0,29 Sekunden)

Cookies helfen uns bei der Bereitstellung unserer Dienste. Durch die Nutzung unserer Dienste erklären Sie sich damit einverstanden, dass wir Cookies setzen.

[Mehr erfahren](#)

Diabetes mellitus Typ 2 | Diabetes Ratgeber

www.diabetes-ratgeber.net/Diabetes-Typ-2

09.11.2009 - Diabetes mellitus Typ 2 ist eine der wichtigsten Volkskrankheiten überhaupt. Hier finden Sie Informationen über Vorbeugung, Diagnose und ...

Deutsches Ärzteblatt: Therapie des Diabetes mellitus Typ 2 ...

www.aerzteblatt.de/archiv/153201/Therapie-des-Diabetes-mellitus-Typ-2

31.01.2014 - Hintergrund: Die Prävalenz des Diabetes mellitus Typ 2 in der Erwachsenenbevölkerung beträgt 5–8 %. Bei der initial meist symptomlosen ...

Deutsche Diabetes Gesellschaft: Evidenzbasierte Leitlinien

<https://www.deutsche-diabetes-gesellschaft.de/.../evidenzbasierte-leitlinien.h...>

NVL Neuropathie bei Diabetes im Erwachsenenalter ... Diagnostik, Therapie und Verlaufskontrolle des Diabetes mellitus im Kindes- und Jugendalter. S3.

Diabetes mellitus - Medizin Online

www.dr-gumpert.de > Innere Medizin > Diabetes mellitus

von Nicolas Gumpert - in 198 Google+ Kreisen

27.03.2014 - Dr-Gumpert.de, das internistische Informationsportal. Viele hilfreiche Informationen zum Thema Diabetes mellitus / Zuckerkrankheit ...

RKI - Themenschwerpunkt Diabetes mellitus

www.rki.de/DE/Content/.../Themen/.../Diabetes/Diabetes_node.html

Informationen zum Themenschwerpunkt Diabetes mellitus der Abteilung für Epidemiologie und Gesundheitsmonitoring am Robert Koch-Institut.

?



?

?

Ziele und Ablauf des Seminars – Die Grundregeln

Seminarthemen

- werden in der Klausur abgefragt
- werden per Zufallsverfahren nach der Einführungsveranstaltung vergeben
- 4-6 Vorträge pro Seminar

Struktur des Vortrages

- 10 Minuten pro Vortrag (inkl. 3 Fragen an das Auditorium)
- 3-5 Minuten Diskussion
- Bewertung mit Feedback direkt im Anschluss nach dem Seminar

Maximale Punktzahl der Klausur: 60

Punkte des Vortrages (0-6) werden hinzu addiert

Vortrag ist Bestandteil des Seminars und muss gehalten werden!

Lehrveranstaltung (Vorlesung + Seminar + Klausur) gilt nur mit Vortrag als bestanden!

Tipps für den Vortrag

Aufbau der Folien

1. Wenig Text auf den Folien
2. Keine Texte vorlesen, sondern nur wichtige Stichpunkte
3. Folienlayout entwickeln und beibehalten
4. Zitate markieren und das Copyright von Bildern nicht missachten.

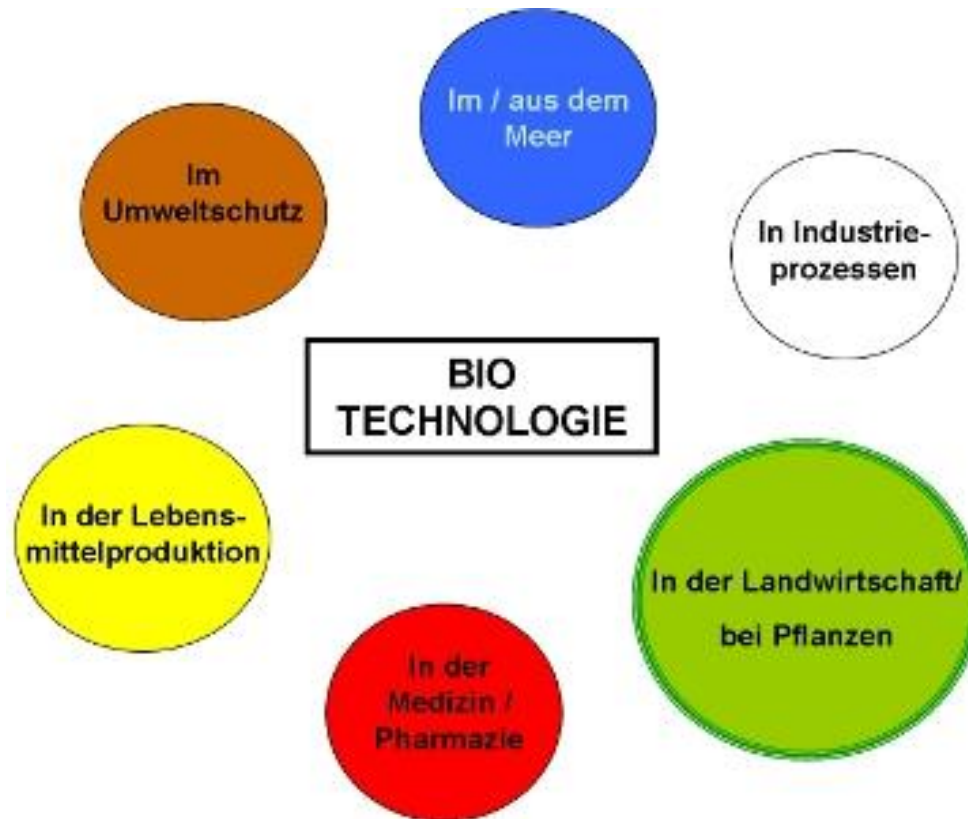
Biotechnologie

Die Biotechnologie (griechisch βίος (bíos) ‚Leben‘; auch als Synonym zu Biotechnik und kurz als Biotech) ist eine interdisziplinäre Wissenschaft, die sich mit der Nutzung von Enzymen, Zellen und ganzen Organismen in technischen Anwendungen beschäftigt. Ziel ist die Entwicklung neuer oder effizienterer Verfahren zur Herstellung von chemischen Verbindungen, die Entwicklung von Diagnosemethoden und anderes.

In der Biotechnologie werden Erkenntnisse aus vielen Bereichen, wie vor allem Mikrobiologie, Biochemie (Chemie), Molekularbiologie, Genetik, Bioinformatik und den Ingenieurwissenschaften mit der Verfahrenstechnik (Bioverfahrenstechnik) genutzt.[2] Die Grundlage bilden chemische Reaktionen, die von freien oder in Zellen vorliegenden Enzymen katalysiert werden (Biokatalyse oder Biokonversion).

Biotechnologie

- Die Technologie des Lebens (griechisch βίος (bíos) ‚Leben‘)
- Interdisziplinäre Wissenschaft



Noch Fragen ?

eMail: immundynamik@uk-essen.de

<http://www.immunodynamics.de/news/>