

VORLESUNGEN

Zeitpunkt und Ort: Montag 13.30 -14:40 im Hörsaal Szent-Györgyi im EOK Gebäude
Donnerstag 9.20 - 10.30 im Hörsaal Hevesy im EOK Gebäude

Datum	Vorlesung	Vortragender
IX. 9.	Die Verdauung und Absorption der Kohlenhydrate. GLUT-Transporterfamilie	Dr Szikla
IX. 12.	Glykolyse: Reaktionsfolge, Regelung und Energiebilanz	
IX. 16.	Gluconeogenese: Reaktionsfolge, Energiebilanz. Das Pyruvatdehydrogenase-Komplex	Dr Szikla
IX. 19.	Stoffwechsel von Fructose, und Galactose. Der Pentosephosphatweg	
IX. 23.	Der Pentosephosphatweg	Dr Szikla
IX. 26.	Glykogenstoffwechsel und seine Regelung	Dr Pándics
IX. 30.	Regelung des Kohlenhydratstoffwechsels . Regulation des Blutzuckerspiegels I.: Glucagonwirkungen in der Leber	Dr Pándics
X. 3.	Regulation des Blutzuckerspiegels II.: Die Freisetzung und die Wirkungen von Insulin bei Hyperglykämie. Grundlagen der Zuckerkrankheit	
X. 7.	Die Verdauung und die Absorption von Nahrungsfett. Lipidtransport im Blut: die Lipoproteine	Dr Léránt
X. 10.	Die Aufbau und Stoffwechsel von Chylomikronen, die Lipoproteinlipase. Die Mobilisierung von Triglyceriden und die Freisetzung von Fettsäuren aus der Fettgewebe	
X.14.	Die Synthese der gesättigten und ungesättigten Fettsäuren	Dr Léránt
X.17.	Die Synthese von den Triglyceriden und Phospholipiden, und ihre Regelung	
X.21.	Beta-Oxidation der Fettsäuren. Ketonkörpersynthese, und -abbau.	Dr Léránt
X.24.	Cholesterinstoffwechsel, Cholesterintransport	Dr Komorowicz
X.28	Gallensäuren: Synthese, Funktion, enterohepatisches Kreislauf	Dr Komorowicz
X.31.	Synthese von den Steroidhormonen in den Nebennierenrinden	
XI. 4.	Die gewebespezifische Synthese von den Androgenen,	Dr Komorowicz
XI. 7.	Östrogenen, und Progesteron Wirkungsmechanismen der Steroidhormone. Vitamin D.	
XI. 11.	Biotransformation I	Dr Kardon
XI. 14.	Biotransformation II.	
XI. 18.	Proteinverdauung, Aminosäureabsorption. N-Bilanz. Eisenhomöostase	Dr Müllner
XI. 21.	Aminosäuresynthese	
XI. 25.	Aminosäureabbau, die Eliminierung von Ammoniak, Harnstoffzyklus	Dr Müllner
XI. 28.	Aminosäureabbau, glucogene und ketogene Aminosäure	
XII. 2.	Die Biosynthese und Abbau von Häm	Dr Rónai
XII. 5.	Die Biosynthese der Purin-, und Pyrimidinnukleotide	Dr Léránt
XII. 9.	Der Abbau der Purin-, und Pyrimidinnukleotide. Die Wiederverwertungsprozesse.	Dr Léránt
XII. 12.	Harnsäure und Gicht. Hemmstoffe im Nukleotidstoffwechsel	