

ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ Ι

Έναρξη μαθημάτων **2 Μαρτίου 2021**

Τρίτη, Τετάρτη, Πέμπτη και Παρασκευή 12:00-13:00

Μαθήματα

Ευδοξία Χατζηβασιλείου, 4 ώρες
Σηματοδότηση

Κώστας Χαϊτογλου, 8 ώρες
Μεταβολισμός γλυκόζης μέχρι και οξειδωτική φωσφορυλίωση.

Απόκριες : 11 Μαρτίου 2021- 17 Μαρτίου 2021

Ελισάβετ Γεωργίου, 4 ώρες
Δρόμος Φωσφορικών πεντοζών και Μεταβολισμός αιθανόλης.

Καλή Μακέδου, 6 ώρες
Μεταβολισμός γλυκογόνου. Ρύθμιση του Μεταβολισμού από την Ινσουλίνη, το Γλουκαγόνο και τις άλλες αντιροπιστικές ορμόνες. Καταβολισμός λιπιδίων. Ελεύθερες ρίζες.

Σταύρος Ηλιάδης, 8 ώρες
Βιοσύνθεση λιπιδίων, Χοληστερόλη, Λιποπρωτεΐνες.

(Πάσχα από 26 Απριλίου- 9 Μαΐου 2021)

Μαρία Παπαϊωάννου, 6 ώρες
Αποικοδόμηση πρωτεϊνών. Συστήματα μεταφοράς αμινοξέων.
Καταβολισμός αμινοξέων: Απομάκρυνση της αμινομάδας των αμινοξέων, Κύκλος ουρίας

Μαρία Νταουντάκη, 3 ώρες
Καταβολισμός του ανθρακικού σκελετού των αμινοξέων. Βιοσύνθεση αμινοξέων.

Μιχαήλ Αϊβαλιώτης, 4 ώρες
Μεταβολισμός Νουκλεοτιδίων.

Γεώργιος Κολιάκος 2 ώρες
Ολοκλήρωση του μεταβολισμού.

Σύνολο ωρών 46