

## ΕΞΕΤΑΣΤΕΑ ΥΛΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΑΔΕΙΑΣ ΑΣΚΗΣΕΩΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ ΦΑΡΜΑΚΟΠΟΙΟΥ

- Δηλητήριο – Δηλητηρίαση. Ορισμοί
- Τοξικότητα – Επικινδυνότητα ουσιών και φαρμάκων. Ορισμοί
- Εκτίμηση επικινδυνότητας – Σχέση επικινδυνότητας προς όφελος (Risk/benefit ratio)
- Βιομετατροπή. Φάσεις και συνέπειες της βιομετατροπής των τοξικών ουσιών
- Δηλητήρια που προκαλούν μύση, μυδρίαση, μεθαιμοσφαιριναιμία, σπασμούς, κώμα
- Μέτρα μείωσης της απορρόφησης ενός δηλητηρίου – Αντενδείξεις εφαρμογής τους
- Αντίδοτα δηλητηριάσεων
- Χημική καρκινογένεση. Ορισμός – Μηχανισμοί - Ταξινόμηση καρκινογόνων
- Εμβρυοτοξικότητα – Τερατογένεση. Ορισμοί – Ταξινόμηση εμβρυοτοξικών – τερατογόνων φαρμάκων
- Δηλητηριάσεις με CO και CO<sub>2</sub>
- Δηλητηριάσεις με αιθυλική και μεθυλική αλκοόλη
- Δηλητηριάσεις με κυανιούχα
- Δηλητηριάσεις με βενζόλιο
- TLVs – BLVs. Ορισμοί – είδη αυτών
- Δηλητηριάσεις με βαρέα μέταλλα (Pb, Hg, Cd, As)
- Παρασιτοκτόνα φάρμακα. Ταξινόμηση – Επιπτώσεις από τη χρήση τους
- Οργανοφωσφορικοί και καρβαμιδικοί εστέρες. Paraquat.
- Δηλητηριάσεις με φάρμακα  
(Σαλικυλικά, παρακεταμόλη, βενζοδιαζεπίνες, τρικυκλικά αντικαταθλιπτικά, διγοξίνη, αμφεταμίνες, ναρκωτικά αναλγητικά, ατροπίνη)
- Τοξικομανία - Εξάρτηση – Ανοχή. Ορισμοί – Ταξινόμηση εξαρτησιογόνων ουσιών
- Δηλητηριάσεις στο οικιακό περιβάλλον  
(χλωρίνη, ναφθαλίνη, απορρυπαντικά, αντισηπτικά)
- Περιβαλλοντική τοξικολογία  
(φωτοχημικό νέφος, φαινόμενο θερμοκηπίου, όξινη βροχή)
- Δηλητηριώδη φυτά (γεώμηλα, μανιτάρια)
- Δηλητηριώδη ζώα (φίδια, έντομα, αρθρόποδα)