

## Π ΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Αν. Καθηγητής Παιδιατρικής  
 Διευθυντής Παν. Παιδ. Κλινικής  
 Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης

### ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1

#### **Φάρμακα που Επηρεάζουν την Μητέρα και το Έμβρυο ..... 1**

ΠΕΡΙΓΕΝΝΗΤΙΚΗ ΚΑΤΑΧΡΗΣΗ ΟΥΣΙΩΝ	1
ΥΔΡΩΠΑΣ ΜΗ-ΑΝΟΣΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΑΣ	16
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΤΟΥ ΕΜΒΡΥΟΥ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΤΟΚΕΤΟ	23
ΠΡΩΡΟΣ ΤΟΚΕΤΟΣ ΚΑΙ ΓΕΝΝΗΣΗ	30

### ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2

#### **Γενετική και Μεταβολισμός .....35**

ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΣΥΝΗΘΙΣΜΕΝΩΝ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΠΑΡΟΥΣΙΑΖΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΝΕΟΓΝΟ	35
ΕΙΔΙΚΕΣ ΓΕΝΕΤΙΚΕΣ ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΠΟΥ ΕΜΦΑΝΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΝΕΟΓΝΟ	50
ΕΝΔΟΓΕΝΗ ΣΦΑΛΜΑΤΑ ΤΟΥ ΜΕΤΑΒΟΛΙΣΜΟΥ ΤΩΝ ΥΔΑΤΑΝΘΡΑΚΩΝ, ΤΗΣ ΑΜΜΩΝΙΑΣ, ΤΩΝ ΑΜΙΝΟΞΕΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΟΞΕΩΝ	75
ΝΕΟΓΝΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΑΖΙΚΗΣ ΔΙΑΛΟΓΗΣ (SCREENING)	104

### ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3

#### **Σταθεροποίηση και Αρχική Εκτίμηση του Νεογνού .....119**

ΚΑΡΔΙΟΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΑΝΑΞΩΓΟΓΟΝΗΣΗ ΣΤΗΝ ΑΙΘΟΥΣΑ ΤΟΚΕΤΟΥ	119
---	-----

### ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4

#### **Νεογνό: Γενικές Αρχές Φροντίδας .....135**

ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΡΩΡΟΥ ΝΕΟΓΝΟΥ	135
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΟΞΕΟΒΑΣΙΚΗΣ ΙΣΟΡΡΟΠΙΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΛΥΤΩΝ	136

### ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5

#### **Λοιμώξεις και Μηχανισμοί Ανοσολογικής Άμυνας .....161**

ΛΟΙΜΩΞΗ ΑΠΟ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΙΟ ΑΝΟΣΟΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑΣ (HIV)	161
ΙΟΓΕΝΕΙΣ ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ	164
ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΕΣ ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ	179
ΜΥΚΗΤΙΑΣΕΙΣ	214
ΠΡΩΤΟΖΩΙΚΕΣ ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ	215
ΣΠΕΙΡΟΧΑΙΤΙΚΕΣ ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ	221

## ΚΕΦΑΛΑΙΟ 6

### **Αναπνευστικό Σύστημα.....227**

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ	227
ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΔΥΣΧΕΡΕΙΑ ΣΤΟ ΝΕΟΓΝΟ	237
ΠΝΕΥΜΟΘΩΡΑΚΑΣ ΚΑΙ ΆΛΛΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΔΙΑΦΥΓΗΣ ΑΕΡΑ	266
ΧΡΟΝΙΑ ΠΝΕΥΜΟΝΟΠΑΘΕΙΑ	271

## ΚΕΦΑΛΑΙΟ 7

### **Καρδιαγγειακό Σύστημα.....285**

ΑΝΟΙΚΤΟΣ ΑΡΤΗΡΙΑΚΟΣ ΠΟΡΟΣ ΣΤΟ ΠΡΟΩΡΟ ΒΡΕΦΟΣ	285
ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΤΩΝ ΝΕΟΓΝΩΝ ΜΕ ΠΙΘΑΝΑ ΚΑΡΔΙΑΚΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ	291

## ΚΕΦΑΛΑΙΟ 8

### **Νευρικό Σύστημα.....381**

ΔΙΑΜΑΡΤΙΕΣ ΤΗΣ ΔΙΑΠΛΑΣΗΣ ΤΟΥ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΝΕΥΡΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	381
ΤΟ ΝΕΥΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΟΥ ΝΕΟΓΝΟΥ	394

## ΚΕΦΑΛΑΙΟ 9

### **Διαταραχές Γαστρεντερικού Συστήματος και Θρέψης .....415**

ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΤΟΥ ΛΕΠΤΟΥ ΕΝΤΕΡΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΠΑΓΚΡΕΑΤΟΣ	415
ΠΑΡΕΝΤΕΡΙΚΗ ΚΑΙ ΕΝΤΕΡΙΚΗ ΣΙΤΙΣΗ	428

## ΚΕΦΑΛΑΙΟ 10

### **Χολερουθρίνη.....441**

ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΟΣ ΙΚΤΕΡΟΣ	441
ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΧΟΛΕΡΥΘΡΙΝΗΣ, ΕΓΚΕΦΑΛΟΠΑΘΕΙΑ ΚΑΙ ΠΥΡΗΝΙΚΟΣ ΙΚΤΕΡΟΣ	445
ΜΗ ΣΥΖΕΥΓΜΕΝΕΣ ΥΠΕΡΧΟΛΕΡΥΘΡΙΝΑΙΜΙΕΣ	448

## ΚΕΦΑΛΑΙΟ 11

**Αιματοποιητικό Σύστημα .....457**

ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΑΙΜΟΣΤΑΣΗΣ ΣΤΑ ΝΕΟΓΝΑ 457

## ΚΕΦΑΛΑΙΟ 12

**Παθήσεις Ουροποιητικού και Γεννητικού.....479**

ΝΕΦΡΙΚΗ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑ ΚΑΙ ΟΞΕΙΑ ΝΕΦΡΙΚΗ ΑΝΕΠΑΡΚΕΙΑ 479

## ΚΕΦΑΛΑΙΟ 13

**Ενδοκρινικές Διαταραχές .....487**

ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΤΟΥ ΜΕΤΑΒΟΛΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΑΣΒΕΣΤΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΦΩΣΦΟΡΟΥ 487

ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΤΩΝ ΕΠΙΝΕΦΡΙΔΙΩΝ 496

ΑΝΩΜΑΛΙΕΣ ΣΞΕΟΥΑΛΙΚΗΣ ΔΙΑΦΟΡΟΠΟΙΗΣΗΣ 502

ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΤΟΥ ΘΥΡΕΟΕΙΔΟΥΣ ΑΔΕΝΑ 509

ΔΙΑΤΑΡΑΧΕΣ ΤΟΥ ΜΕΤΑΒΟΛΙΣΜΟΥ ΤΩΝ ΥΔΑΤΑΝΘΡΑΚΩΝ 515

## ΚΕΦΑΛΑΙΟ 14

**Ο Οφθαλμός.....523**

ΑΜΦΙΒΛΗΣΤΡΟΕΙΔΟΠΑΘΕΙΑ ΠΡΩΡΟΤΗΤΑΣ (Α.Π.Π.) 523

**Ευρετήριο .....531**