

## PROGRAMMA DIDATTICO DIDACTIC PROGRAMME

CORSO COURSE

CORSO INTEGRATO DI SCIENZE PEDIATRICHE  
INTEGRATED COURSE OF PEDIATRIC SCIENCES

PROFESSORE PROFESSOR

PAOLO ROSSI (Direttore, Chair)

### MED/38

- TIROCINI PRATICI
- *INTERNSHIP*

#### Reparti di Degenza

##### Hospital Wards

- Cardiologia
- *Cardiology*
  
- DEA - Area Rossa
- *DEA - Emergency Area*
  
- DEA - Pediatria dell'Emergenza
- *DEA - Emergency Pediatrics*
  
- Ematologia
- *Hematology*
  
- Endocrinologia
- *Endocrinology*
  
- Diabetologia
- *Diabetology*
  
- Gastroenterologia
- *Gastroenterology*
  
- Immunoinfettivologia
- *Immunology and Infectious Diseases*
  
- Nefrologia
- *Nephrology*
  
- Neonatologia
- *Neonatology*

- Neurologia
- *Neurology*
  
- Pediatria Generale
- *General Pediatrics*
  
- Reumatologia
- *Rheumatology*
  
- Broncopneumologia
- *Bronchopneumology*
  
- Malattie Rare
- *Rare Diseases*
  
- Malattie Infettive
- *Infectious Diseases*

### **Ambulatori e Day Hospital**

#### **Outpatient Clinics and Day Hospitals**

- Allergologia
- *Allergology*
  
- Clinical Trial Center
  
- Diabetologia
- *Diabetology*
  
- Endocrinologia
- *Endocrinology*
  
- Immunologia
- *Immunology*
  
- Dermatologia
- *Dermatology*
  
- +12 mesi opzionali (anche all'estero) per l'attività di preparazione della tesi
- *+12 optional months (even abroad) for the preparation of the thesis*

### **Argomenti lezioni**

#### **Lessons' Topics**

- Allergologia
- *Allergology*
  
- Anatomia patologica

- *Pathological Anatomy*
  
- Anestesiologia
- *Anesthesiology*
  
- Biochimica Clinica, Biologia Molecolare Clinica
- *Clinical Biochemistry, Clinical Molecular Biology*
  
- Broncopneumologia
- *Bronchopneumology*
  
- Chirurgia pediatrica infantile
- *Child Surgery*
  
- Clinica Molecolare
- *Molecular Clinic*
  
- Diabetologia pediatrica
- *Pediatric Diabetology*
  
- Diagnostica per immagini e radioterapia
- *Imaging Diagnostic and Radiotherapy*
  
- Economia Aziendale
- *Business Economics*
  
- Ematologia
- *Hematology*
  
- Endocrinologia
- *Endocrinology*
  
- Epatologia
- *Epathology*
  
- Epidemiologia
- *Epidemiology*
  
- Farmacologia
- *Pharmacology*
  
- Gastroenterologia
- *Gastroenterology*
  
- Genetica medica
- *Medical Genetics*
  
- Ginecologia e Ostetricia
- *Gynecology and Obstetrics*
  
- Igiene generale ed applicata

- *General and Applied Hygiene*
- Immunologia
- *Immunology*
- Immunologia dei trapianti
- *Immunology of transplants*
- Malattie apparato locomotore
- *Diseases of the musculoskeletal system*
- Malattie cutanee e veneree
- *Skin and venereal diseases*
- Malattie dell'apparato cardiovascolare
- *Diseases of the cardiovascular system*
- Malattie dell'apparato visivo
- *Diseases of the visual apparatus*
- Malattie infettive
- *Infetious Diseases*
- Malattie metaboliche
- *Metabolic Diseases*
- Medicina dello Sport
- *Sport Medicine*
- Medicina interna
- *Internal Medicine*
- Medicina legale
- *Legal Medicine*
- Microbiologia e microbiologia Clinica
- *Microbiology and Clinical microbiology*
- Nefrologia
- *Nephrology*
- Neonatologia
- *Neonatology*
- Neurologia
- *Neurology*
- Neuropsichiatria infantile
- *Child Neurospsychiatry*

- Neuroradiologia
  - *Neuroradiology*
  
  - Oncologia
  - *Oncology*
  
  - Oncologia pediatrica
  - *Pediatric Oncology*
  
  - Ortognatodonzia
  - *Orthodontics*
  
  - Otorinolaringoiatria
  - *Otolaryngology*
  
  - Pediatria dell'emergenza
  - *Emergency Pediatrics*
  
  - Pediatria Generale e Specialistica
  - *General and Specialized Pediatrics*
  
  - Pedodonzia
  - *Pediatric Dentistry*
  
  - Psicologia Clinica
  - *Clinical Psychology*
  
  - Psicologia dello sviluppo e psicologie dell'educazione
  - *Developmental Psychology and Educational Psychology*
  
  - Reumatologia
  - *Rheumatology*
  
  - Scienze infermieristiche generali, cliniche e pediatriche
  - *General, Clinical and Pediatric Nursing Sciences*
  
  - Scienze tecniche di medicina di laboratorio
  - *Technical Science of Laboratory Medicine*
  
  - Statistica Medica
  - *Medical Statistics*
-

## MED/39

### Argomenti lezioni

#### Lessons' Topics

- Identificazione precoce dei Disturbi del Neurosviluppo e Fattori di Rischio
  - *Early identification of Neurodevelopmental Disorders and Risk Factors*
  
  - Disturbi dello Spettro Autistico
  - *Autism Spectrum Disorders*
  
  - Encefalopatie Epilettiche e di Sviluppo
  - *Developmental and Epileptic Encephalopathies*
  
  - Disturbo da Deficit di Attenzione con Iperattività e Comorbidità Psichiatriche
  - *ADHD and Psychiatric Comorbidities*
  
  - Il Complesso Sclerosi Tuberosa come modello di Malattia Neurogenetica
  - *Tuberous Sclerosis Complex as a model for Neurogenetic Disease*
- 

## MED/20

### Argomenti lezioni

#### Lessons' Topics

- Atresia esofagea
- *Esophageal atresia*
  
- Ernia diaframmatica
- *Diaphragmatic hernia*
  
- Ernia inguinale, criptorchidia, idrocele, fimosi
- *Inguinal hernia, cryptorchidia, hydrocele, phimosis*
  
- Cateteri venosi centrali
- *Central venous catheters*
  
- Tumori solidi in età pediatrica (wilms e neuroblastomi)
- *Solid tumors in pediatric age (wilms and neuroblastomas)*
  
- Occlusioni intestinali neonatali e delle età successive
- *Intestinal obstructions in neonatal and later ages*

- Appendicite, peritonite
  - *Appendicitis, peritonitis*
  
  - Versamenti pleurici, pnx, maccp, masse mediastiniche
  - *Pleural effusions, pnx, maccp, mediastinal masses*
  
  - Malformazioni della parete toracica
  - Chest wall malformations
-