UNIVERSITA’ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II

Scuola di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea in Ostetricia

**C.I. Fondamenti Morfologici della Vita**

**Insegnamento: Istologia  
  
Struttura della cellula**   
La membrana cellulare  
Il sistema delle citomembrane  
I ribosomi  
Il nucleo  
L’apparato del Golgi  
Il citoscheletro  
I lisosomi  
I mitocondri  
L’endocitosi e l’esocitosi

**Epiteli di rivestimento**  
Semplici (pavimentoso, cubico, cilindrico)  
Stratificati (cheratinizzati e non)  
Pseudostratificati e di transizione  
Specializzazioni della membrana delle cellule epiteliali  
Tonache mucose e sierose  
Mesotelio ed endotelio  
Epidermide

**Epiteli ghiandolari**  
Ghiandole esocrine, classificazione e morfologia (ghiandole salivari)  
Ghiandole endocrine (tiroide e paratiroidi)  
  
**Tessuti connettivali**I connettivi propriamente detti, lasso e denso  
Tessuto adiposo  
Tessuto cartilagineo  
Tessuto osseo ed ossificazione  
  
**Sangue**Cenni risposta immunitaria  
Struttura dei vasi sanguigni

**Tessuto muscolare**Liscio  
Scheletrico  
Cardiaco  
  
**Tessuto nervoso**Neurone  
Fibra nervosa  
Sinapsi  
La glia  
  
**Tubuli seminiferi e spermatozoo**

**Follicolo ovarico e cellula uovo**

**Fecondazione e prime fasi di sviluppo. I tre foglietti embrionali e loro principali derivati.**