



## UNIVERSITÀ DI PISA

# ADE - ANOMALIE DELLO SVILUPPO DELLA FACCIA E DEL CAVO ORALE

### FRANCESCO BIANCHI

Anno accademico	2019/20
CdS	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA
Codice	1582Z
CFU	1

Moduli	Settore/i	Tipo	Ore	Docente/i
ADE - ANOMALIE DELLO SVILUPPO DELLA FACCIA E DEL CAVO ORALE	NN	ESERCITAZIONI	8	FRANCESCO BIANCHI

#### Obiettivi di apprendimento

##### *Conoscenze*

Conoscere le alterazioni dello sviluppo dell'apparato stomatognatico

##### *Modalità di verifica delle conoscenze*

La verifica delle conoscenze avviene di norma al termine dell'esame di Istologia ed embriologia odontoiatrica

##### *Capacità*

Lo studente sarà in grado di conoscere le alterazioni di sviluppo dell'apparato stomatognatico

##### *Modalità di verifica delle capacità*

mediante prova orale

##### *Comportamenti*

Lo studente sarà capace di individuare tempi e modi in cui e con cui si sviluppano le malformazioni

##### *Modalità di verifica dei comportamenti*

Quesiti informali durante lo svolgimento delle lezioni

##### *Prerequisiti (conoscenze iniziali)*

E' necessario che lo studente abbia già la conoscenza dello sviluppo embrionale

##### *Indicazioni metodologiche*

Lezioni frontali con proiezione di slides

##### *Programma (contenuti dell'insegnamento)*

Le anomalie congenite: generalità. Definizione di malformazione, rottura, deformazione, displasia. Anomalie da fattori genetici. Anomalie da fattori ambientali (sostanze farmacologiche, sostanze chimiche ambientali, agenti infettivi teratogeni, anomalie congenite da eredità multifattoriale) Criteri di classificazione e di selezione. Le malformazioni cranio-facciali (sindrome da displasia craniofrontonasale, sindrome alcolica fetale). Le malformazioni della faccia (anomalie dello sviluppo del 1° arco branchiale, malformazioni del palato). La labioschisi. Anomalie congenite della lingua

##### *Bibliografia e materiale didattico*

Il materiale didattico è fornito dal docente sotto forma di slides

##### *Modalità d'esame*

L'esame consiste in una prova orale sugli argomenti trattati e la presentazione e la discussione di una tesina su un argomento specifico



**UNIVERSITÀ DI PISA**

---

assegnato dal docente

*Ultimo aggiornamento 06/04/2020 10:37*