



UNIVERSITÀ DI PISA

PALEOPATOLOGIA

VALENTINA GIUFFRA

Academic year	2022/23
Course	ARCHEOLOGIA
Code	250EE
Credits	6

Modules	Area	Type	Hours	Teacher(s)
PALEOPATOLOGIA	MED/02	LEZIONI	36	VALENTINA GIUFFRA GIULIA RICCOMI

Obiettivi di apprendimento

Conoscenze

Il Corso ha lo scopo di trattare le principali tematiche correlate allo studio delle malattie nell'Antichità e, quindi, di preparare e aggiornare gli studenti interessati alle complesse interrelazioni che legarono Uomo e Malattia nel corso delle diverse Civiltà.

Capacità

Lo studente sarà in grado di valutare l'influenza delle principali malattie sulle civiltà del passato e di rilevare eventuali alterazioni patologiche presenti nei resti ossei umani antichi.

Prerequisiti (conoscenze iniziali)

Nozioni di base sull'anatomia dello scheletro umano.

Indicazioni metodologiche

Lezioni frontali con l'ausilio di slides e filmati

Programma (contenuti dell'insegnamento)

Introduzione alla paleopatologia; infezioni aspecifiche (reazione periostale; osteomielite); tubercolosi; lebbra; treponematosi; traumatologia (fratture, traumi intenzionali, interventi chirurgici); patologie articolari (artrosi, osteocondrite dissecante, DISH, artropatie erosive, gotta); indicatori di stress (statura del bambino, statura dell'adulto, cribra cranii, cribra orbitalia, iperostosi porotica, ipoplasia dello smalto); malattie metaboliche (scorbuto, rachitismo, osteomalacia, osteoporosi); anomalie di sviluppo (nanismo acondroplastico, craniosinostosi, idrocefalia, palatoschisi, sindrome di Klippel-Feil, scoliosi, cifosi, spina bifida, spondilolistesi, vertebre transizionali, lussazione congenita dell'anca, piede torto); patologie tumorali (osteoma, osteocondroma, meningioma, osteosarcoma, mieloma multiplo, carcinoma metastatico); patologie dentarie (carie, usura, malattia parodontale, ascessi, tartaro).

Bibliografia e materiale didattico

Testi di esame:

GIUFFRA V., FORNACIARI G. – Fondamenti di Paleopatologia, Pisa University Press, 2021

Appunti e schemi delle lezioni, disponibili su elearning

Indicazioni per non frequentanti

Preparare l'esame sul libro di testo e scaricare le slides presenti sulla piattaforma Teams su cui si svolge il corso

Modalità d'esame

Esame orale.

Altri riferimenti web

<https://www.paleopatologia.it/attivita/corso.php?RecordID=1>



UNIVERSITÀ DI PISA

Note

Commissione d'esame:

Presidente: Prof. Valentina Giuffra; membri: Dr.ssa Giulia Riccomi; Dr. Antonio Fornaciari

Presidente supplente: Dr. Antonio Fornaciari

Supplenti: Dr.ssa Simona Minozzi; Prof. Federico Cantini

Ultimo aggiornamento 30/07/2022 10:59