UNIVERSITÀ DI PAVIA

Anno Accademico 2023/2024

MATERIALI DENTARI

Anno immatricolazione	2021/2022
Anno offerta	2023/2024
Normativa	DM270
SSD	MED/28 (MALATTIE ODONTOSTOMATOLOGICHE)
Dipartimento	DIPARTIMENTO DI SCIENZE CLINICO-CHIRURGICHE, DIAGNOSTICHE E PEDIATRICHE
Corso di studio	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA
Curriculum	PERCORSO COMUNE
Anno di corso	3°
Periodo didattico	Primo Semestre (02/10/2023 - 02/02/2024)
Crediti	5
Ore	40 ore di attività frontale
Lingua insegnamento	ITALIANO
Tipo esame	ORALE
Docente	MERLATI GIUSEPPE (titolare) - 5 CFU
Prerequisiti	Conoscenza delle scienze di base proprie dell'ambito scientifico: matematica, chimica, fisica, biologia, fisiologia, anatomia, istologia, storia dell'odontoiatria.
Obiettivi formativi	Competenza nello studio dei materiali dentari e nella scelta dell'opzione più idonea fra le proposte merceologiche secondo criteri di sicurezza della salute del paziente e degli operatori.
Programma e contenuti	Normativa, standard, organi di normazione, marcatura CE, direttiva 93/42 UE e succ., dispositivi su misura. Biocompatibilità, interazioni tra materiali e tessuti, valutazioni di biocompatibilità. Generalità sui materiali e, nel dettaglio, tutte le famiglie di prodotti. Infine i materiali per profilassi: sbiancamenti, igiene orale e odontoiatria preventiva.
Metodi didattici	Lezioni frontali.

Testi di riferimento	Menghini P, Merlati G. Argomenti di Materiali Dentari. 2° Edizione. Pavia, Libreria CLU, 2013.
Modalità verifica apprendimento	Test in itinere ed esame finale
Altre informazioni	Esercitazioni pratiche a richiesta
Obiettivi Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile	$lbl_legenda_sviluppo_sostenibile