



UNIVERSITÀ DI PAVIA

Anno Accademico 2021/2022

STATISTICA MEDICA AVANZATA

Anno immatricolazione	2021/2022
Anno offerta	2021/2022
Normativa	DM270
SSD	MED/01 (STATISTICA MEDICA)
Dipartimento	DIPARTIMENTO DI SANITA' PUBBLICA, MEDICINA SPERIMENTALE E FORENSE
Corso di studio	SCIENZE INFERMIERISTICHE E OSTETRICHE
Curriculum	PERCORSO COMUNE
Anno di corso	1°
Periodo didattico	Primo Semestre (15/11/2021 - 04/02/2022)
Crediti	2
Ore	16 ore di attività frontale
Lingua insegnamento	ITALIANO
Tipo esame	SCRITTO
Docente	MONTOMOLI CRISTINA (titolare) - 2 CFU
Prerequisiti	Concetti di base della statistica descrittiva e inferenziale
Obiettivi formativi	Il contenuto di un articolo o di uno studio pubblicato in una rivista scientifica non sempre è semplice da capire e la validità dei risultati e delle conclusioni non facile da determinare. Il corso si propone di fornire gli elementi fondamentali per la lettura critica di un articolo scientifico, in riferimento all'analisi statistica dei dati e all'interpretazione dei risultati.
Programma e contenuti	Alla fine del corso lo studente dovrà aver appreso le abilità necessarie per: i) interpretare criticamente il tipo di disegno dello studio e l'analisi statistica di uno studio e ii) leggere e interpretare tabelle, grafici e risultati dei metodi statistici utilizzati
Metodi didattici	Il corso si articola in lezioni teoriche ed esercitazioni pratiche sulla

	lettura di articoli pubblicati nell'ambito delle scienze infermieristiche e ostetriche.
Testi di riferimento	Bowers, House, Owens COME LEGGERE E CAPIRE UNO STUDIO CLINICO, Cortina
Modalità verifica apprendimento	Esame scritto con quesiti aperti relativi ad uno studio pubblicato nella letteratura scientifica (che verrà distribuito allo studente). Lo studente deve dimostrare di saper leggere criticamente lo studio, in particolare per quanto riguarda il disegno dello studio, l'analisi statistica e l'interpretazione dei risultati in modo da comunicare in modo corretto le evidenze riscontrate.
Altre informazioni	Il docente riceve su appuntamento presso il Dip.to Sanità Pubblica, Medicina Sperimentale e Forense, U.O. di Biostatistica e Epidemiologia Clinica, Via Forlanini 2, e-mail: cristina.montomoli@unipv.it
Obiettivi Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile	\$Ibl legenda sviluppo sostenibile