

## ANNO SCOLASTICO 2021/2022

Materia: Lab. Igiene-Anatomia -Fisiologia- Patologia

Classe: 4 D 1

Prof.ssa Lisa Battistin

Libro di testo: atlante di anatomia, dispense dell'insegnante

## CONTENUTI DISCIPLINARI SVOLTI

Moduli	CONOSCENZE	COMPETENZE
<b>SICUREZZA IN LABORATORIO</b>	Norme di comportamento, dispositivi di sicurezza (DPI, DPC).	Conoscere le norme di sicurezza e capacità di valutare attività potenzialmente rischiose
<b>CAMPIONE CITO/ISTOLOGICO</b> <b>PREPARAZIONE DI UN VETRINO</b>	Iter del campione cito-istologico L'esame autoptico  Preparazione di un vetrino: a partire da l'istoprocessatore fino al vetrino colorato Osservazione di vetrini istologici  Differenza campione citologico ed istologico Esperienza dimostrativa del docente Microtomo: funzionamento	Identificare campione citologico e istologico  Saper allestire un vetrino a fresco  Saper tagliare un blocchetto istologico
<b>ORGANI ED APPARATI</b>	Osservazione macro e microscopica di un campione istologico  Osservazione macroscopica di organi Sezionamento di: cuore, trachea e polmoni	Sapere riconoscere i principali organi in base alla loro morfologia e caratteristiche anatomiche
<b>IL SANGUE</b>	Esame emocromocitometrico  Striscio ematico:	Saper interpretare un dato di laboratorio  Saper riconoscere al microscopio le

	preparazione e colorazione	cellule ematiche
<b>URINE</b>	Esame urine: chimico-fisico, colturale, tossicologico	Saper interpretare i parametri delle esame urine
<b>FEGATO E CUORE</b>	Approfondimento individuale su cuore e fegato	Conoscere gli organi e le patologie correlate e saper esporre con appropriato linguaggio scientifico

Arzignano

Gli Studenti rappresentanti di classe

Il Docente