

## PROGRAMMAZIONE SVOLTA

**CLASSE: 3<sup>A</sup> D SERVIZI PER LA SANITA' E L'ASSISTENZA SOCIALE**

**Materia: IGIENE E CULTURA MEDICO SANITARIA, a.s. 2021/2022**

**DOCENTE: ANASTASIA PEPE**

Argomento	Periodo
<i>Contenuti Svolti</i>	
<b>Modulo 1: Organizzazione del corpo umano e</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Le Biomolecole (Glucidi, Proteine, Lipidi e Acidi Nucleici)</li><li>• La cellula eucariotica</li><li>• I tessuti</li></ul>	<b>Settembre/ottobre</b>
<b>Modulo 2: Apparato Digerente</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Anatomia e Fisiologia</li><li>• Diete Fisiologiche, Patologiche e Internazionali</li><li>• Alimentazione equilibrata e Malattie dell'apparato digerente</li><li>• Disturbi del Comportamento Alimentare (cause, sintomi, piano terapeutico)</li></ul> <b>Ed. Civica: Piramide Alimentare e Quantità di Benessere</b>	<b>Ottobre/novembre</b>
<b>Modulo 3: App. Respiratorio</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Anatomia, Fisiologia</li><li>• La respirazione e le diverse fasi</li><li>• Malattie</li><li>• Fumo e danni: Prevenzione e fattori di malattia</li></ul>	<b>Novembre</b>
<b>Modulo 4: Strutture di sostegno del corpo</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Anatomia e fisiologia dell'apparato scheletrico e muscolare</li><li>• Principali Malattie</li><li>• Malattie genetiche: la distrofia muscolare</li></ul>	<b>Dicembre/gennaio</b>
<b>Modulo 5: Apparato Cardiovascolare</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Sangue (composizione cellulare e funzioni)</li></ul> <b>Sicurezza per PCTO</b>	<b>Febbraio</b>
<b>PCTO 7/03/2022 – 26/03/2022</b>	<b>Marzo</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Anatomia del cuore</li><li>• Circolazione sistemica e polmonare</li><li>• Malattie cardiovascolari</li><li>• Le difese specifiche ed aspecifiche dell'organismo</li></ul> <b>SSN, organizzazione Azienda Sanitaria e LEA ( Ed. Civica)</b>	<b>Aprile</b>
<b>Modulo 6: Malattie genetiche</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Il corredo cromosomico del <i>Homo sapiens sapiens</i>, il gene, le mutazioni</li><li>• Malattie ereditarie, congenite e non</li><li>• Sindrome di Down<ul style="list-style-type: none"><li>• Esami diagnostici prenatali</li></ul></li></ul>	<b>Maggio</b>

Adria,

**I Rappresentanti della classe**

  


**La docente**  
**Anastasia Pepe**

