

COMPETENZA N. 1

Selezionare e gestire i processi di produzione dei dispositivi medici in campo odontoiatrico in rapporto ai materiali e alle tecnologie specifiche al fine di rendere il lavoro funzionale, apprezzabile esteticamente e duraturo nel tempo

| ABILITÀ MINIME | CONOSCENZE ESSENZIALI |
|--|---|
| <p>Inserire gli elementi dentali artificiali nelle arcate edentule.</p> <p>Utilizzare articolatori a valori semi-individuali e individuali.</p> <p>Progettare protesi fisse, mobili e scheletrica nel rispetto dei criteri fisiologici e afisiologici.</p> <p>Utilizzare apparecchiature a controllo numerico per la realizzazione di dispositivi protesici.</p> <p>Realizzare elementi dentali provvisori con differenti tipologie di resina.</p> <p>Riprodurre gli elementi dentali nel loro rapporto morfo-funzionale.</p> <p>Utilizzare parallelometro e isoparallelometro.</p> <p>Realizzare dispositivi ortodontici.</p> <p>Realizzare implantoprotesi rispettando i principi gnatologici.</p> | <p>Montaggio dei denti secondo le varie scuole gnatologiche.</p> <p>Protesi mobile e combinata.</p> <p>Protesi mobile scheletrata.</p> <p>Software specifici per la rappresentazione e la modellazione odontotecnica e realizzazione di dispositivi protesici (CAD-CAM).</p> <p>Elementi provvisori di protesi fissa in resina.</p> <p>Tecniche di modellazione secondo vari autori.</p> <p>Ganci fusi e tipologia attacchi e fresaggi.</p> <p>Ganci in filo, archi, viti e dispositivi ortodontici.</p> <p>Casistica di protesi su impianti.</p> |