

Materia: es. pratiche di laboratorio

Programma svolto

Conoscenza:

RIPASSO PROPEDEUTICO:

verifica dei requisiti necessari per affrontare l'anno scolastico, attraverso il ripasso degli argomenti teorici trattati nel primo biennio.

DISPOSITIVI PROTESICI DENTALI:

conoscere la classificazione e la funzione delle protesi dentali.

GANCI:

conoscere le diverse tipologie di ganci utilizzati nelle protesi parziali rimovibili e le tecniche di realizzazione, con particolare riferimento ai ganci a filo in acciaio utilizzati nella protesi provvisoria rimovibile.

Conoscere, inoltre, la classificazione di Kennedy per una corretta progettazione delle protesi scheletrate e relativa scelta dei ganci fusi.

PROTESI PROVVISORIA RIMOVIBILE:

conoscere il ciclo produttivo della protesi parziale provvisoria rimovibile.

PROTESI PROVVISORIA FISSA:

conoscere il ciclo produttivo della protesi provvisoria fissa secondo le varie tecniche di costruzione (pre-limatura, post-limatura, ecc.).

MODELLAZIONE MORFOLOGICA (attività svolta dal prof. Claudio Calzolari in compresenza con la materia Rappresentazione e Modellazione Odontotecnica):

conoscere le caratteristiche morfologiche dei singoli denti per la realizzazione di modellazioni di singoli elementi.

Abilità:

ARTICOLATORI:

trasferimento in articolatore a valori medi di modelli di lavoro e relativi antagonisti delle varie casistiche previste dalla programmazione.

PROTESI PROVVISORIA FISSA:

modellare in cera un ponte di tre elementi post-limatura per la sua successiva trasformazione in resina e relativa rifinitura.

PROTESI PROVVISORIA RIMOVIBILE:

realizzare una protesi parziale provvisoria rimovibile su base in cera con ganci a filo per la sua successiva trasformazione in resina e relativa rifinitura.

MODELLAZIONE MORFOLOGICA

modellare in cera, nel rispetto della corretta morfologia dentale, elementi singoli su monconi sfilabili.

INTERVENTI SU PROTESI RIMOVIBILI, PARZIALI E TOTALI:

riparare e/o ribasare una protesi totale rimovibile.

I rappresentanti di classe

Prof. Quaglia Carlo
