

Casi edentuli

Analisi dei modelli edentuli

È indispensabile che ogni odontotecnico sia in grado di individuare le caratteristiche dei modelli che possono risultare utili alla corretta costruzione della protesi e quelle che invece potrebbero esserne di impedimento. Ma le parti importanti di un modello non sono esclusivamente denti e monconi: in protesi mobile, per esempio, è l'esame di modelli completamente edentuli a risultare determinante per la corretta realizzazione della protesi.

Colatura dei modelli di protesi mobile

Le impronte di protesi mobile totale vengono colate in gesso di media durezza (tipo III).

Per evitare possibili errori di squadratura, che potrebbero comportarne l'asportazione accidentale, è necessario individuare preventivamente il fornice e il limite distale del modello.

In alcuni casi è il medico stesso a suggerire la posizione di questi limiti, tracciandoli con una matita copiativa direttamente sulla superficie dell'impronta. Da questa, grazie all'umidità propria dei materiali da sviluppo, la traccia si trasferisce direttamente sul gesso del modello.

Analisi dei modelli

Possiamo ora analizzare i particolari anatomici caratteristici di questi modelli, particolari che andranno considerati sia nella preparazione dei portaimpronte individuali, sia nella successiva realizzazione delle protesi.

