

Alginaatafdruk maken

Doel

Het vervaardigen van een afdruk welke een exacte kopie is van de onder-of bovenkaak, zonder luchtballen en waarin opgenomen de elementen, kaak en omslagplooi.

Benodigdheden

- 2 schepjes alginaatpoeder voor de bovenafdruk: betand
- 2 schepjes alginaatpoeder voor de bovenafdruk: onbetand
- 2 schepjes alginaatpoeder voor de onderafdruk: betand
- 1 schepje alginaatpoeder voor de onderafdruk: onbetand
- Alginaat mengmachine + spatel
- Waterfles, op kamertemperatuur
- Afdruklepels metaal of kunststof
- Passer
- Techniektzakje
- Orderbon

Werkwijze

Preventieassistentie

Servet op patiënt leggen.

Afdruklepel passen eventueel met passer nameten.

Afgepast water bij het alginaat voegen in de mengbeker:

- Vullen tot 2,5^e ring bij 2 schepjes alginaat.
- Vullen tot 3,5^e ring bij 3 schepjes alginaat.

Water en alginaat losjes door elkaar mengen en vervolgens draaiend in het apparaat mengen.

Alginaat aanbrengen in afdruklepel.

Gevulde lepel in de mond brengen, eventueel occlusale vlakken voorstrijken.

Lippen over de rand brengen en dan doordrukken.

Vervolgens rand vormen door de lippen te bewegen.

Bij onderafdruk ook tong omhoog laten brengen.

Gemaakte afdruk afspoelen met water en 10 min in een desinfectiebad leggen

Orderbon invullen met: gegevens patiënt, opdracht, retourdatum, naam tandarts, huidige datum.

Relevante gegevens invoeren in computer.

Techniekwerk klaarzetten voor bode.

Criteria

- De afdruk moet geen luchtballen vertonen en overal glad verlopen.
 - Alle occlusale vlakken moeten aanwezig zijn.
 - Omslagplooi en weke delen moeten goed gereproduceerd zijn.
-