**Programma**

Opleiding Restauratieve Tandheelkunde

**Module 1: Integrale visie (2-daags)**

**Martijn Moolenaar**

09:00 – 09:30 uur - Ontvangst

 09:30 – 11:10 uur - Theorie:

10:10 – 11:30 uur - Pauze

11:30 – 12:15 uur - Theorie

12:15 – 13:30 uur - Lunch

13:30 – 14:40 uur - Theorie

14:40 – 15:00 uur - Pauze

15:00 – 16:30 uur - Theorie

**Onderwerpen Specificatie**

verzamelen informatie - communicatie met patient (verwachtingen) - extra-oraal onderzoek - intra-oraal onderzoek

 - fotografie

 - type camera - foto shoot

 - film shoot

 - studiemodellen

 - centrale relatie bepalen

 - facebow registratie

 - röntgen

analyseren informatie - analyse adhv intraoraal onderzoek

 - röntgen- en CBCT-diagnostiek

 - analyse adhv foto’s/film

- functionele analyse adhv studiemodellen

 - occlusale contacten MO en CR

 - werk- en balanscontacten

 - begrip van correcte anatomie

 - begrip occlusie en articulatie vormen

 - angle klasse I,II,III

 - envelope of function

verwerken informatie - smile design

**Programma**

Opleiding Restauratieve Tandheelkunde

**Module 2: Behandelplanning (2-daags)**

**Eric van der Winden en Martijn Moolenaar, Peter Wetselaar**

09:00 – 09:30 uur - Ontvangst

 09:30 – 11:10 uur - Theorie:

10:10 – 11:30 uur - Pauze

11:30 – 12:15 uur - Theorie

12:15 – 13:30 uur - Lunch

13:30 – 14:40 uur - Theorie

14:40 – 15:00 uur - Pauze

15:00 – 16:30 uur - Theorie

**Onderwerpen Specificatie**

duurzaam functie herstel - occlusie en krachten

- envision the outcome

- anatomie

- functie-directe mock-up

- esthetische wax up adhv smile design

- functionele wax up

- indirecte mock-up

 - presentatie aan en communicatie met patient

 - communicatie met teamleden

slijtage herkennen - herkennen erosie, abrasie, attritie etc.

 - classificatie

 - consequentie occlusie en articulatie

 - te hanteren therapie juist indiceren

pre treatment fase - behandeling cariës

- behandeling paro

- behandeling endo (voorspelbaarheid, opbouw, ferule)

interdisciplinaire mogelijkheden - orthodontisch

- chirurgisch/implantologisch

- esthetische parodontaal

 - tissue conditioning

omzetten wax up intraoraal - met voorbehandeling of zonder voorbehandeling

- indicaties en uitwerkingen

 - te gebruiken materialen

**Programma**

Opleiding Restauratieve Tandheelkunde

**Module 3: Dag presentatie eigen patiënt en bespreking (1-dag)**

**Martijn Moolenaar**

09:00 – 09:30 uur - Ontvangst

 09:30 – 11:10 uur - Theorie:

10:10 – 11:30 uur - Pauze

11:30 – 12:15 uur - Theorie

12:15 – 13:30 uur - Lunch

13:30 – 14:40 uur - Theorie

14:40 – 15:00 uur - Pauze

15:00 – 16:30 uur - Theorie

Op deze dag wordt door iedere cursist een patiënt presentatie gehouden. Het is een patiënt uit de eigen praktijk. Foto en evt. Film shoot, paro status, röntgenstatus, modellen in articulator en occlusie analyse.

Dit onderdeel telt mee voor het examen op de laatste dag.

**Programma**

Opleiding Restauratieve Tandheelkunde

**Module 4: Materiaalkeuze, preparatie design en adhesieve technieken (2-daags)**

**Marco Gresnigt en Martijn Moolenaar**

09:00 – 09:30 uur - Ontvangst

 09:30 – 11:10 uur - Theorie:

10:10 – 11:30 uur - Pauze

11:30 – 12:15 uur - Theorie

12:15 – 13:30 uur - Lunch

13:30 – 14:40 uur - Theorie

14:40 – 15:00 uur - Pauze

15:00 – 16:30 uur - Theorie

materiaalkeuze - indicatie gebieden verschillende materialen

 - prognose van type restauraties/materialen

 - implantaat gedragen constructies

prepdesign/procedures step by step - minimaal invasieve omslijpingen m.b.v. mock-up

type 1 t/m 5 - zijdelingse delen

 - front

- vitale en avitale elementen

adhesieve keuze - retentieve cementatie

 - adhesieve cementatie

 - voorbehandeling, werkwijze

 - afspraken met lab

 - wat te controleren wanneer werkstuk retour komt

**Programma**

Opleiding Restauratieve Tandheelkunde

**Module 5: Soft tissue management en implantologie (2-daags)**

**Martijn Moolenaar**

09:00 – 09:30 uur - Ontvangst

 09:30 – 11:10 uur - Theorie:

10:10 – 11:30 uur - Pauze

11:30 – 12:15 uur - Theorie

12:15 – 13:30 uur - Lunch

13:30 – 14:40 uur - Theorie

14:40 – 15:00 uur - Pauze

15:00 – 16:30 uur - Theorie

provisionele fase en chirugie - analyse tijdelijke restauraties

 - implantaat planning

 - hard tissue en soft tissue management

behandelingen soft tissue met - gingiva (gingivectomie, tissue grafts

kunststof restauraties - biotypen

 - implanteren (immediaat etc)

 - behandeling alveole (ridge preservation)

 - ovate pontic design

 - werkwijze

definitieve prep en afdruk - voorbehandeling

 - afdrukmaterialen

 - afwerking

 - individuele afdrukstiften (indicatie, toepassing)

 - communicatie met het lab

 - cross mount

 - controle mbv foto’s, beetcheck etc (pas in biscuit)

 - wijze van afdrukken

 - geïndividualiseerde articulatietafel

**Programma**

Opleiding Restauratieve Tandheelkunde

**Module 6: Orthodontie en Restauratieve tandheelkunde / examen (2-daags)**

**Sandy van Teeseling en Martijn Moolenaar**

09:00 – 09:30 uur - Ontvangst

 09:30 – 11:10 uur - Theorie:

10:10 – 11:30 uur - Pauze

11:30 – 12:15 uur - Theorie

12:15 – 13:30 uur - Lunch

13:30 – 14:40 uur - Theorie

14:40 – 15:00 uur - Pauze

15:00 – 16:30 uur - Theorie

Interdisciplinair behandelen - Wat doe ik hiermee

 - strategie

- team

Examen - behandelplan casus

 - occlusie analyse en correctie modellen

 - theorie