

GC Benelux

Minder boren en meer helen

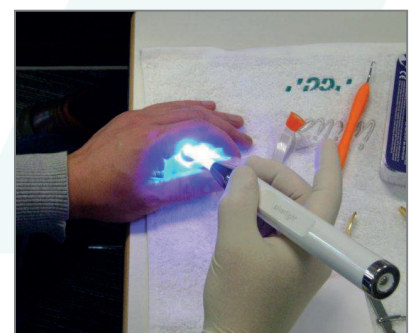
1-Daagse hands-on Glasionomeercursus

GC Benelux organiseert op vrijdag 16 juni in samenwerking met de heer Dr. Raimond van Duinen een exclusieve Glasionomeercursus voor tandartsen in het opleidingscentrum GC Europe Campus in Leuven (B). Tijdens deze ééndaagse cursus worden alle kenmerken en voordelen van moderne glasionomeren behandeld. Deze cursus biedt een schat aan informatie inzake het gebruik van glasionomeer en het inzichtelijk maken van de mogelijke indicaties. De doelstelling van deze cursus is het maken van de juiste materiaalkeuze voor verschillende klinische situaties om tot een succesvol resultaat te komen, wat volledig past bij de behoefte van patiënten.

Programma vrijdag 16 juni

VRIJDAG 16 JUNI 2017

08:45 uur	Ontvangst GC Europe Campus in Leuven
09:00 uur	Theorie deel I: Keuze van het juiste restauratiemateriaal. Voor- en nadelen van onze keuzes gezien vanuit het biocompatibiliteits aspect.
11:00 uur	Pauze
11:15 uur	Theorie deel II: Van tijdelijk naar permanent restauratiemateriaal.
12:30 uur	Lunche pauze
13:15 uur	Theorie deel III: Preparatie technieken, moeten we nog excaveren? Nieuwe regels voor excaveren. Glasionomeer sealants, ART, 1-2 vlaks restauraties, opbouwen.
15:00 uur	Pauze
15:15 uur	Theorie deel IV & Praktijk: Hoe krijgen we Glasionomeer sterk genoeg voor een klasse II restauratie? Thermo-cure, welke lampen zijn geschikt? Welke mixers? Hoe krijgen we een goed contactpunt, welke materialen zijn daarbij van belang? Aansluitend een Praktijkcasus Klasse II restauratie met behulp van warmte-techniek.
17.30 uur	Einde



Cursusleider Dr. Raimond van Duinen

Dr. Raimond N.B. van Duinen is afgestudeerd in 1987 aan de Universiteit van Amsterdam (ACTA) en werkt sindsdien als tandarts in een praktijk in Den Haag waar de focus ligt op biomimetische tandheelkunde met name met glasionomeren. Van 1990 tot 2005 was hij ook werkzaam aan de afdelingen cariologie en materiaalkunde van de Universiteit Amsterdam. In 2005 leidde dit tot een proefschrift: The perspectives of traditional Glass Ionomer Cement as a universal direct restorative. Vanaf 1991 geeft hij wereldwijd lezingen over biomimetische tandheelkunde aan universiteiten en tandartsen. Bovendien is hij sinds 2001 parttime medewerker aan de Universiteit van Zagreb, Kroatië en aan de Queen Mary University in Londen. In 2013 heeft hij een expert groep opgericht met vooraanstaande deskundigen om biomimetische tandheelkunde verder te ontwikkelen.



Meer over Glasionomeer

Biocompatibel en duurzaam restaureren met Glasionomeer Cariës is een onbalans tussen re- en demineralisatie die leidt tot het verloren gaan van mineralen. Het verlies van voornamelijk calcium- en fosfaat-ionen leidt uiteindelijk tot een caviteit. Al 14.000 jaar geleden werd getracht cariës weg te boren en het proces te stoppen. Ruim 6.000 jaar geleden werd de eerste vulling gelegd van bijenwas. Deze zou in staat zijn actief bacteriën te doden. Amalgaam raakt langzaam uit de gratie en wordt tegenwoordig op grote schaal vervangen door plastic (composieten). Beide materialen zijn schadelijk voor de gezondheid maar hebben een totaal ander effect op de groei van bacteriën. In tegenstelling tot amalgaam wat de bacterie groei sterk remt, kunnen bacteriën op plastics goed gedijen wat leidt tot diverse problemen zoals snellere demineralisatie. Ook kunnen monomeren die ruimschoots achterblijven in het plastic leiden tot allerlei gezondheidsproblemen. Het meest directe gevolg is een veel hogere pulpa sterfte door intoxicatie van deze monomeren. Glasionomeren hebben veel gunstiger eigenschappen en herstellen gedemineraliseerd glazuur en dentine (bio-actief). De regels voor excaveren kunnen worden aangepast indien deze groep van materialen wordt gebruikt. Het is niet meer noodzakelijk om al het gedemineraliseerde dentine weg te boren, zodat de prognose en de levensduur van het element sterk toeneemt en de kans op pulpa-sterfte sterk afneemt. Glasionomeren hebben echter ook nadelen zoals een lange uithardingstijd waardoor het materiaal in het begin relatief zwak is en een hoge slijtage laat zien. Met behulp van nieuwe technieken zoals Thermo-cure waarmee de vulling verwarmd wordt, kan deze tijd aanzienlijk worden verkort. Met deze techniek neemt de sterkte toe en de slijtage af en kan direct worden afgewerkt. De laatste producten zijn sterk genoeg om met behulp van deze technieken duurzame restauraties te verkrijgen die ook in esthetisch opzicht voldoen aan de moderne eisen. In de cursus komen alle bovengenoemde aspecten ter sprake, ook worden vele klinische tips getoond waardoor de eigenschappen van het materiaal worden geoptimaliseerd.

Glasionomeer in de dagelijkse praktijk!

Locatie

De cursus wordt gegeven op de GC Europe Campus, het ultramoderne opleidingscentrum van GC in Leuven.

Adres: GC Europe Campus, Interleuvenlaan 33, 3001 Leuven, België.


GC Europe Campus
meeting & education centre



Praktische informatie en kosten

Kosten cursus inclusief koffie, thee en lunch: € 275,00*

Kosten cursus inclusief koffie, thee, lunch en diner na afloop van de cursus: € 315,00*

Kosten cursus inclusief koffie, thee, lunch, diner en 1 persoonskamer in hotel in centrum van Leuven: € 430,00*

De overnachting betreft de nacht van donderdag op vrijdag, vooraf aan de cursus. * Alle prijzen zijn excl. BTW.

6 KRT-punten

Inschrijven

U kunt zich inschrijven middels een inschrijfformulier. Deze kunt u opvragen bij één van onze Dental Advisors of via info@benelux.gceurope.com. Per cursus kunnen minimaal 6 en maximaal 20 cursisten deelnemen. U kunt zich registreren als individuele deelnemer en als groep. De factuur ontvangt u via Dentivents.

DENTIVENTS



Info: GC Benelux B.V. , Edisonbaan 12, 3439 MN Nieuwegein

T: 0031 (0)30 6308500

M: info@benelux.gceurope.com

W: <http://benelux.gceurope.com>