

dentista

magazine voor het tandheelkundig team

2013 | 2



David Rijkens en Frank Andriessen

Een passie voor implantologie

Assisteren bij
implanteren

Laat je praktijk
uitblinken

Het belang van
handhygiëne

Frank Andriessen en David Rijkens:

Een passie voor implantologie

Ze doorliepen samen hun studie tandheelkunde, woonden samen in een huis, volgden samen de driejarige post-master Orale Implantologie en Prothetiek en sinds dit jaar verzorgen ze samen de Masterclass Implantologie aan het Acta.

Frank Andriessen en David Rijkens delen een passie voor implantologie.

Frank Andriessen en David Rijkens hebben hun tandheelkundige carrière als een twee-eiige tweeling doorlopen. Al in de introductieweek van ACTA zijn ze bevriend geraakt en werden huisgenoten in Amsterdam. Ze doorliepen hun studie min of meer in het zelfde tempo en studeerden allebei in 2006 af als tandarts. Beiden werkten tijdens hun studie bij de Stichting Bijzondere Tandheelkunde en ontwikkelden daar een grote interesse in de implantologie.

Post-master

Na hun studies gingen Frank en David allebei in algemene praktijken werken, waar ook implantologie werd gedaan. In die tijd volgden ze verschillende implantologiecursussen via de industrie en de NVOI. Beiden wilden echter meer. David: "ik wilde niet alleen het trucje van het implanteren leren. Er zit zo veel meer achter en ik wilde daar alles van weten". Frank deed in die tijd al een dag per week onderzoek aan ACTA, waarmee zijn wetenschappelijke belangstelling verder werd ontwikkeld. Beiden besloten te solliciteren naar een van de drie

felbegeerde opleidingsplaatsen voor de opleiding Orale implantologie en Prothetiek, de driejarige post-masteropleiding aan het Acta die in 2006 is gestart door professor Daniël Wismeijer. Deze opleiding is momenteel in Nederland de enige academische opleiding tot implantoloog. Tot hun verrassing werden zij beiden geselecteerd voor één van de jaarlijks maar drie beschikbare opleidingsplaatsen.

En zo waren Frank en David wederom studiegenoten. Gedurende drie jaar besteedden ze vier dagen per week aan de post-doc; een grote investering in tijd en geld. Want de opleiding is intensief. David: "je bent drie jaar lang alléén maar met implantologie bezig. Leest ongeveer 250 wetenschappelijke artikelen, ziet een groot aantal van de meest uiteenlopende en gecompliceerde cases. Je verdiept je naast implantologie in totale gebitsrehabilitaties, prothetiek en esthetiek. En met de totaal negen mensen die gelijktijdig in opleiding zijn bespreek je elkaars cases". Frank vult aan: "Het niveau is hoog, maar gelukkig wordt je ook intensief begeleid, ben je verzekerd van de veilige wetenschappelijke omgeving van de

A photograph of two men in dark blue suits and light blue shirts. One man is sitting on a large, dark, spherical metal bollard on a stone pier. The other man is standing behind him, leaning on the same bollard with his hand on his hip. They are both smiling. The background shows a body of water and a cloudy sky.

**”Er zullen minder NVOI-erkende
implantologen komen”**

universiteit en kan je terugvallen op de uitgebreide expertise aldaar. Al met al leer je niet alleen alles wat er maar te leren is over implantologie, je wordt van de opleiding ook een betere tandarts”.

Andere manieren

Een dergelijk intensief traject is niet voor iedereen weggelegd. “We beseffen dat we tot een zeer klein en bevoorrecht clubje behoren die de kans hebben gehad om deze opleiding te volgen”. Een tandarts kan zich gelukkig ook nog op andere manieren bekwalen in de implantologie. Frank: “Onder begeleiding van een ervaren collega kan je heel goed de algemene kneepjes van implanteren onder de knie krijgen. De industrie biedt daarbij een groot scala aan opleidingen en trainingen. Hoewel vaak gericht op het eigen implantaatsysteem, zijn dat vaak prima cursussen om het praktische gedeelte onder de knie te krijgen”. Daarnaast bevelen beiden aan om ook academische cursussen te volgen, die worden aangeboden door de universiteiten.

tatieve eisen voor erkenning, en dat is een goede ontwikkeling”.

Minder NVOI

Doordat de eisen voor NVOI-erkenning strenger en zwaarder worden, voorzien David en Frank mogelijk een daling in het aantal NVOI-erkende implantologen, terwijl een stijgend aantal tandartsen implantologische behandelingen gaat doen. Frank:

”Niet ieder verloren element hoeft door een implantaat te worden vervangen”

“en daar is op zich niets mis mee. Vergelijk het met endo's; de meeste tandartsen doen zelf endo's maar moeilijke gevallen verwijzen ze naar een endodontoloog. Tandartsen kunnen met de juiste training prima zelf de eenvoudiger implantologiebehandelingen



Desgewenst kan je het traject doorlopen om “officieel” implantoloog te worden, erkend door de NVOI. David: “daarvoor moet je om te beginnen binnen 5 jaar 150 behandelingen uitvoeren, met daarin een bepaalde diversiteit aan gevallen. Tot 2012 waren dat nog maar 90 verplichte behandelingen en ook de overige vereisten zijn door de NVOI verhoogd. Zo moet je bijvoorbeeld ook presentaties voor collegae geven en geldt er een minimum aantal uren nascholing. Je ziet een verschuiving van kwantitatieve naar kwaliteitsmatige eisen”.

uitvoeren, zolang ze hun grenzen maar kennen en de moeilijker gevallen doorverwijzen naar een erkende implantoloog”.

In de praktijk

Na het afronden van hun driejarige opleidingstraject hebben de jonge implantologen gekozen voor verschillende manieren om hun vak uit te oefenen. Frank nam de verwijfspraktijk van Leo Visch in Rotterdam over, terwijl David als implantoloog aan de slag ging in drie algemene praktijken

in Velsen-Noord, Kudelstaart en Emmen. Beiden zijn dagelijks bezig met implantologie. Werken als implantoloog in een verwijfspraktijk is duidelijk anders dan in een algemene praktijk. "In mijn verwijfspraktijk heb ik kritische klanten, namelijk de verwijzende tandartsen. Goede communicatie, overleg en planning zijn daarbij erg belangrijk", aldus Frank. "Ik heb geen vast patiëntenbestand zoals in een algemene praktijk, dus ben afhankelijk van de verwijzers. Het voordeel voor de verwijzers is dat ze weten dat ze altijd de patiënten weer terugzien". David vult aan: "in een algemene praktijk, zoals in mijn situatie is het voordeel dat ik of mijn directe collega's de patiënten en de hele geschiedenis kennen. Ik raak dus eerder betrokken bij het behandelplan. Dat betekent ook dat ik adviseer bij de keuze om in voorkomende gevallen wel of niet voor implantaten te kiezen. Belangrijk is daarbij om de keuze voor implantaten niet op te dringen. Niet ieder verloren element hoeft door een implantaat te worden vervangen en er zijn nog steeds heel goede alternatieven".


Praktijkorganisatie

Een ander verschil tussen het werken in een verwijfspraktijk en algemene praktijk zit in de praktijkorganisatie. Een implantologiepraktijk is uiteraard helemaal ingericht op dit type behandelingen. Voor een algemene praktijk komt er het nodige kijken, en het is zeker niet iets wat je er even tussendoor doet. David: "voor een implantologiebehandeling heb je om te beginnen twee à drie assistenten nodig; een steriele assistent aan de stoel en een omloopassistent. Ook heb je de nodig apparatuur nodig; minimaal een chirurgiemotor, speciaal instrumentarium, een voorraad implantaten en dan ook nog goede verlichting door middel van een operatielamp of een loepbril met LED-verlichting. Ga je er verder in, dan volgt allerlei specialistisch instrumentarium zoals bijvoorbeeld piëzo-apparatuur voor het doen van sinusbodemlevaties en andere bötcorrecties". Daarnaast vergt het de nodige organisatie: "implantologie valt of staat met goede planning en communicatie. Zowel intern met protocollen als extern met de patiënt of verwijzer".

Masterclass

Naast hun beider werk in de praktijk hebben Frank en David een nieuwe uitdaging binnen de implantologie: sinds dit jaar verzorgen zij samen de Masterclass Implantologie

aan het Acta. Hiermee nemen ze het stokje over van emeritus professor Rien van Waas, die deze leergang tot 2010 leidde. De Masterclass Implantologie duurt een academisch jaar en bestaat uit zestien volle dagdelen. Er is jaarlijks plaats voor twaalf deelnemers, die vooraf worden geselecteerd. Een bepaald basish niveau aan ervaring met enige kennis van implantologie is vereist. David en Frank geven de opleiding een deels nieuwe invulling. "We hebben het programma nog meer klinisch toepasbaar gemaakt, door het bespreken van veel casuïstiek, maar ook door praktisch te oefenen in hechten, implanteren op modellen, piëzo-chirurgie et cetera". De opzet is deels schóols: cursisten moeten vooraanstaande wetenschappelijke artikelen lezen en krijgen ter voorbereiding op iedere cursusdag artikelen met bijbehorende opdrachten mee. Ook is er een deelloets en een afsluitende toets. Op de cursusdagen geven Frank en David presentaties, volgt er bespreking van de thuiswerkopdrachten en beoordelen de deelnemers gezamenlijk elkaars behandelingen. Ook zijn er op de cursusdagen externe sprekers, van gevarieerd pluinage. Trots zijn beiden op de nieuwe elementen in de masterclass: één dag vindt er een anatomieles plaats op de snijzaal van het AMC met behulp van menselijke preparaten. Daarnaast wordt er gewerkt met varkens-kaken om speciale hechttechnieken en piëzo-chirurgie te oefenen.

De leergang wordt afgerond met een deelnamecertificaat en een slagingscertificaat voor de gemaakte opdrachten en de twee theoretische examens. Frank: "Maar daar zul je hard voor moeten werken want je krijgt het niet cadeau. Naast de driejarige full-time opleiding die wij hebben gevolgd, is de Masterclass Implantologie echt een goed academisch alternatief om, samen met overige cursussen en onder goede begeleiding, op een goede manier met implantologie aan de slag te gaan". David is het met hem eens: "iedere vorm van nascholing is goed, maar dit is intensief en écht verdiepend omdat we tenslotte een heel jaar bezig zijn." Misschien wel het grootste compliment dat de heren konden krijgen: twee deelnemers aan de Masterclass zijn zó enthousiast geworden dat zij hebben gesolliciteerd naar een plaats in de driejarige full-time opleiding die Frank en David zelf hebben gedaan. En één van hen is ook daadwerkelijk aangenomen. 

Frank Andriessen

Geboortjaar: 1983

Universiteit: Acta

Jaar van afstuderen: 2006

Vervolgopleiding: Implantologie en Prothetiek, ACTA, 2009-2012

Werkt als: tandarts-implantoloog in praktijk Tandheelkundig Centrum Wilhelminapier in Rotterdam. En is cursusleider Masterclass Implantologie aan het Acta



David Rijkens

Geboortjaar: 1982

Universiteit: Acta

Jaar van afstuderen: 2006

Vervolgopleiding: Implantologie en Prothetiek, Acta, 2009-2012

Werkt als: Tandarts-implantoloog in de praktijken Mondzorg Velsen, Mondzorgcentrum Kudelstaart, Tandartspraktijk Prakken in Emmen. En is cursusleider Masterclass Implantologie aan het Acta

