

# MASTER OF SCIENCE IN DE SPECIALISTISCHE TANDHEELKUNDE (ENDODONTOLOGIE)

60 STUDIEPUNTEN - ONDERWIJSTAAL: NEDERLANDS

## INHOUD

Deze 3 jaar durende Nederlandstalige opleiding is een integratie van theoretisch, preklinisch en klinisch onderwijs. De theoretische opleiding beslaat zowel de biologische basisprincipes van de endodontologie als zeer toegepaste specifieke topics met betrekking tot fysiologie en pathologie van de tandpulp en de periradiculaire weefsels, gegeven door zowel externe lesgevers als eigen stafleden. De veelal thematische besprekingen gaan uit van wetenschappelijke vakliteratuur en/of handboeken.

In de preklinische opleiding worden de technische vaardigheden aangescherpt en nieuwe technieken aangeleerd. Geavanceerde machinale preparatietechnieken komen aan bod, alternatieve obturatiemethoden, technieken voor endodontische herbehandeling, evenals het gebruik van de operatiemicroscoop en toepassing van ultrasonics. Tot slot worden ook endodontische chirurgische technieken met betrekking tot weke en harde weefsels, preklinisch aangeleerd.

Tijdens de klinische opleiding wordt de endodontie in praktijk gebracht binnen de kliniek van het Universitair Ziekenhuis. Er wordt doorheen dit traject gestart met eenvoudige therapieën en er wordt opgebouwd tot steeds complexere handelingen. Bij dit alles blijft de best beschikbare wetenschappelijke evidentie de leidraad. Zowel de preklinische als klinische activiteiten worden op regelmatige basis opgevolgd en waar nodig bijgestuurd.

Tot slot wordt in de masterproef een origineel onderwerp wetenschappelijk uitgediept. De neerslag van dit onderzoek gebeurt in een masterthesis. Op het einde van de opleiding vindt een klinisch en wetenschappelijk eindexamen plaats voor een internationale examiner.

Een Master in de Endodontologie heeft uitgesproken competenties ontwikkeld op het vlak van diagnostiek van pulpale en periradiculaire pathologie, en op vlak van chirurgische en niet-chirurgische endodontische behandeling hiervan.

## STRUCTUUR

De opleiding tot tandarts-specialist in de endodontologie bestaat uit de academische opleiding (master na master – 60 studiepunten) en de beroepsvoorbereidende (klinische) opleiding (PEV – 120 studiepunten), die binnen de opleiding onlosmakelijk met elkaar verbonden zijn en in elkaar doorlopen. Een deel van de masteropleiding wordt gevormd door de algemene opleidingsonderdelen, die gemeenschappelijk zijn met de andere afstudeerrichtingen (endodontologie, orthodontie, parodontologie, kindertandheelkunde), en georiënteerd op het leggen van een brede basis (verbreden van de visie). Het grootste deel van de masteropleiding focust op verdieping van de kennis

binnen de endodontologie.

De master opleiding is op basis van 80% aanwezigheid. De studenten worden op woensdag niet op campus verwacht. In het weekschema zitten een aantal vaste kliniekdagen, lesmomenten en momenten om leerstof te verwerken of onderzoek te doen in kader van de masterthesis. De specialisten in opleiding nemen ook actief deel aan een beurtroolsysteem voor de wachtdienst Tandheelkunde. De klinische opleiding loopt door tijdens de examenperiodes, de inhaalweek en de periodes waarin normaliter onderwijsactiviteiten en evaluaties worden geschorst.

## ARBEIDSMARKT

De masteropleiding specialistische tandheelkunde leidt tandartsen uitgebreid en diepgaand op in alle aspecten van de specialisatie volgens de hoogste Europese Criteria. Op die manier kan je aan de slag als zelfstandig tandarts-specialist of in associatieverband met andere tandartsen-specialisten in diverse disciplines. Je kunt ook onderwijs geven in de materie en wetenschappelijk onderzoek uitvoeren in dat specifieke domein.

# MASTER OF SCIENCE IN DE SPECIALISTISCHE TANDHEELKUNDE (ENDODONTOLOGIE)

60 STUDIEPUNTEN - ONDERWIJSTAAL: NEDERLANDS

## TOELATINGSVOORWAARDEN VOOR HOUDERS VAN EEN VLAAMS DIPLOMA

### 1 Na onderzoek van de bekwaamheid van de student om de opleiding te volgen:

- a opleidingen nieuwe structuur:
  - Master in de tandheelkunde
- b opleidingen oude structuur:
  - Tandarts

Extra info toelatingsvoorwaarden (Vlaams diploma)

Voor endodontologie en kindertandheelkunde dient de kandidaat erkend te zijn als Algemeen Tandarts, m.a.w. het postgraduaat Algemeen Tandarts moet met succes afgerond zijn.

Voor orthodontie en parodontologie is een erkenning als Algemeen Tandarts niet nodig

### Studiegeld

Meer informatie vind je op: [www.ugent.be/studiegeld](http://www.ugent.be/studiegeld)

### Contact

#### Coördinator

prof. Maarten Meire

[Maarten.Meire@UGent.be](mailto:Maarten.Meire@UGent.be)

#### Curriculummanager

Mieke De Cokere

[Mieke.DeCokere@UGent.be](mailto:Mieke.DeCokere@UGent.be)

## TAALVOORWAARDEN

Taalvereisten      Engels: geen taalvereisten  
                                 Nederlands: ERK niveau B2

De taalvereisten voor deze opleiding vindt men op de volgende pagina: [www.ugent.be/nl/opleidingen/masteropleidingen/toelating/master/taal.htm](http://www.ugent.be/nl/opleidingen/masteropleidingen/toelating/master/taal.htm)

## PRAKTISCHE INFORMATIE

### Studieprogramma

[studiekiezer.ugent.be/master-of-science-in-de-specialistische-tandheelkunde-endodontologie/programma](http://studiekiezer.ugent.be/master-of-science-in-de-specialistische-tandheelkunde-endodontologie/programma)

### Infomomenten

#### Masterbeurs

[www.ugent.be/masterbeurs](http://www.ugent.be/masterbeurs)

### Inschrijving en administratie

Was je afgelopen academiejaar reeds **UGent-student**, dan zul je je via Oasis herinschrijven voor het nieuwe academiejaar.

Was je afgelopen academiejaar **geen UGent-student**, dan kun je je vanaf 1 maart online aanmelden en je inschrijving opstarten voor jouw opleiding.