

KENNISAGENDA

MONDGEZONDHEID

Kennisagenda Mondgezondheid

Mondzorgprofessionals aan het woord

Onderzoeksthema's per categorie

Toelichting:

In de eerste enquête hebben we mondzorgprofessionals gevraagd naar hun suggesties voor toekomstig onderzoek op basis van ervaren knelpunten en kennishiaten in hun dagelijkse zorgverlening. Dit leverde 937 onderwerpen die over mondgezondheid gingen.

Onderwerpen met grote overeenkomst of sterke samenhang werden samengevoegd, waarna 84 onderzoeksthema's overbleven. Deze 84 thema's werden in 10 categorieën ingedeeld. In een tweede enquête vroegen we mondzorgprofessionals een top-5 te kiezen.

In dit document zijn alle 84 onderzoeksthema's opgedeeld in 10 categorieën nog eens na te lezen.

Bijzondere tandheelkunde

- 1 Wanneer is tandheelkundige behandeling van een patiënt met tandartsangst onder algehele anesthesie geïndiceerd?
- 2 Wanneer is behandeling onder algehele anesthesie bij een kind geïndiceerd en wat zijn de nadelen op de lange termijn van behandeling onder algehele anesthesie?
- 3 Hoe dient men in de mondzorg om te gaan met patiënten met een verstandelijke beperking?
- 4 Mondzorg voor de geriatrische patiënt: Wat zijn de gevolgen voor het zorg- en behandelplan en behandeling?
- 5 Wat is de invloed van psychische factoren/afwijkingen op mondgezondheid en de mondzorg?

Cariës

- 6 Wanneer is cariës al zover gevorderd dat invasief ingrijpen (boren en vullen) nodig is? Waar is deze keuze van afhankelijk?
- 7 In welke situatie heeft welke methode van cariësbehandeling de voorkeur?
- 8 Tot hoe ver moet cariës verwijderd worden en welke methode heeft hierbij de voorkeur?
- 9 Welke behandeling van een element met cariës profunda heeft de voorkeur?
- 10 Wat is de beste keuze van behandelbeleid wanneer de prognose van een door cariës aangedaan element slecht is? Is deze keuze anders voor melkelementen?
- 11 Is het ontstaan van nieuwe caviteiten/cariës te voorspellen met de huidige kennis of zijn er onbekende oorzaken van cariës?
- 12 Wat is de beste methode van behandeling van cariës in melkelementen?

Element herstel/vervanging

- 13 Welke materialen en methoden om een element te restaureren zijn het best? Zijn er schadelijke effecten van deze materialen en zo ja, welke?
- 14 Wanneer is een indirecte restauratie(kroon) geïndiceerd?

- 15 Wanneer is het vervangen van een restauratie geïndiceerd?
- 16 Wanneer is het vervangen van een missend/missende element(en) geïndiceerd, en welke behandeloptie is het best voor welke situatie?
- 17 Welke soort volledige prothese is in welke situatie geïndiceerd?
- 18 Welke procedure van prothese vervaardiging leidt tot de beste prothese?
- 19 Wanneer heeft tandeloosheid en vervaardiging van een volledige prothese de voorkeur boven het behouden van rest dentitie in een gemutileerd gebit?
- 20 Vervanging van prothese: Wat zijn de klinische criteria en de subjectieve criteria voor indicatie?
- 21 Welke instructies zijn van belang voor het onderhoud en de levensduur van prothese?
- 22 Wanneer is een implantaat geïndiceerd?
- 23 Wat is de beste behandeling om voldoende bothoogte en -dikte te creëren voor een implantaat?
- 24 Met welke methode van implanteren en met welk type implantaat worden de beste resultaten verkregen?
- 25 Hoe kunnen acceptatieproblemen van een nieuwe prothese worden voorkomen en/of genezen?

Endodontologie

- 26 Wat is het succespercentage van de directe overkapping van een pulpa-exponatie en is dit de beste behandeling in geval van pulpa-exponatie?
- 27 Wat zijn de behandelopties voor een endodontisch behandeld element mét pijnklacht?
- 28 Hoe moet men omgaan met een peri-apicale lucentie aan een element zonder pijnklacht (met of zonder endodontische behandeling)?
- 29 Wat is de effectiviteit van behandeling gericht op behoud van elementen waarbij sprake is van een trauma?
- 30 Hoe bepaalt men de gezondheid van de pulpa en het vermogen van de pulpa om te herstellen van een pulpitis? Wanneer is endodontische behandeling bij pulpitis-klachten geïndiceerd?
- 31 Hoe kunnen fractures (wortel/cracked tooth) betrouwbaar worden gediagnosticeerd?

- 14 Wat is de effectiviteit van het insluiten van calciumhydroxide in de kanalen van een element waar een wortelkanaalbehandeling in gestart is?
- 15 Wat is de optimale werk lengte van het kanaal voor instrumentatie van de endodontische behandeling en hoe meet je op betrouwbare wijze de lengte van het wortelkanaal?
- 16 Met welke (vijl)systemen en materialen kan de wortelkanaalbehandeling het best worden uitgevoerd?
- 17 In welke situaties is behandeling van een perforatie zinvol, en wat is de beste behandelmethode?
- 18 Wat is de beste coronale afsluiting/restauratie na een wortelkanaalbehandeling? En wat is de toegevoegde waarde van het plaatsen van een wortelkanaalstift na endodontische behandeling?

Gnathologie

- 25 Hoe kan men pijnklachten ten gevolge van TMD-aandoeningen en dentaal gerelateerde pijnklachten onderscheiden?
- 26 Wat is de oorzaak van aangezichtspijn? Hoe is aangezichtspijn te diagnosticeren en te behandelen?
- 27 Wat is de beste behandeling voor patiënten met symptomen als gevolg van parafuncties?
- 28 Wanneer is behandeling van slijtage aan gebitselementen geïndiceerd en wat is hiervoor de beste behandeling en behandelmethode?
- 29 Wat is de toegevoegde waarde van hoektandgeleiding creëren bij slijtage?
- 30 Wat is de oorzaak van aangezichtspijn?
- 31 Wat is de beste behandelstrategie bij aangezichtspijn?

Orale Geneeskunde en chirurgie

- 32 Wat is het beste beleid bij patiënten met afwijkingen aan de slijmvlies/en weke delen?
- 33 Wat is de relatie tussen lichamelijke aandoeningen en de mondgezondheid?
- 34 Wat is het effect van gebruik van (lichaamsvreemde) materialen in de mond op de algemene gezondheid?

- 35 In welke tandheelkundige situatie is antibiotica profylaxe geïndiceerd?
- 36 Wat is het beste beleid bij patiënten met bloedverdunners?
- 37 Wat is het effect van medicijngebruik op de mond(gezondheid)?
- 38 Wanneer is (preventieve) extractie van de verstandskies geïndiceerd?
- 39 Wat is het effect van het in situ laten van een afgebroken wortelpunt na extractie?
- 40 Wat is de beste nazorg na een (gecompliceerde) extractie?
- 41 Welke vorm van lokaal anesthesie is het effectiefst en geeft de minste nadelen (zowel lokaal als systemisch)?
- 42 Wat is de effectiviteit van focusonderzoek en het elimineren van ontstekingshaarden?

Orthodontie

- 43 Welke vorm van retentie na orthodontische behandeling heeft de voorkeur?
- 44 Wat is de beste manier om ruimte te creëren bij patiënten met te weinig ruimte in het gebit?
- 45 Wat is de beste behandelstrategie bij patiënten met een of meerdere agenesieën?
- 46 Wat is het beste moment om orthodontische behandeling te starten?
- 47 Terugkeer van open beet na orthodontische behandeling: Wat is de oorzaak en hoe kan het worden voorkomen?
- 48 Is het spoelen met fluoride mondspoelmiddel tijdens behandeling met vaste apparatuur effectief in het voorkomen van (witte vlekken) cariës rondom brackets?
- 49 Bij welke tand- en/of kaakstand is welke orthodontische behandeling het effectiefst?
- 50 Klasse II relatie: Welke orthodontische en/of chirurgisch behandeling is geïndiceerd?
- 51 Klasse III relatie: Welke orthodontische en/of chirurgische behandeling is geïndiceerd?

Parodontologie

- 19 Wanneer is een parodontale behandeling effectiever (en doelmatiger) dan reguliere mondhygiëne behandeling?

- 20 Welke methode en middelen zijn het effectiefst voor de behandeling van parodontitis?
- 21 Wanneer is chirurgische behandeling als aanvulling op parodontale behandeling geïndiceerd?
- 22 Wat is het beste behandelbeleid wanneer de prognose van een parodontaal aangedaan element slecht is? Is het trekken van een element of behandeling gericht op behoud van een element beter?
- 23 Wat is de effectiviteit van antibiotica als onderdeel van parodontale behandeling?
- 24 Wat is de effectiefste parodontale nazorg (frequentie en methode)?

Pijn

- 70 In welke situatie is het voorschrijven van antibiotica in verband met een pijnklacht geïndiceerd?
- 71 Wat is de beste methode om pijnklachten afkomstig uit de mond-, kaak-, aangezichtsregio te diagnosticeren?
- 72 Wat is de rol van pijnbeleving en de individuele pijngrens bij de behandelbeslissing rondom de behandeling van pijnklachten?
- 73 Wat is de oorzaak van pijn na vervaardiging van een restauratie?
- 74 Wat is het beste behandelbeleid wanneer de oorzaak van een pijnklacht niet vast te stellen is?
- 75 Wat is het beleid bij pijn na vervaardiging van een restauratie?

Preventie en lifestyle

- 76 Welke mondverzorgingsproducten (en op welke manier te gebruiken) zijn het meest effectief in het bevorderen van de mondgezondheid?
- 77 Wat is de relatie tussen voeding en mondgezondheid?
- 78 Wat is de effectiefste methode voor gedragsverandering?
- 79 Wat is de effectiefste behandeling bij gevoelige tanden en/of blootliggende tandhalzen?

- 80 Wat is de effectiviteit van diverse op preventie gerichte behandelingen? (preventieve voorlichting, sealen, supragingivaal tandsteen en/of professioneel verwijderen van tandplaque, fluoride applicatie)
- 81 Wanneer is het maken van röntgenfoto's geïndiceerd? Wat zijn de schadelijke effecten van het maken van röntgenfoto's? Idem voor CBCT.
- 82 Wat is de optimale frequentie voor het periodiek mondonderzoek?
- 83 Wat zijn de nadelige effecten van gebruik van mondverzorgingsproducten?
- 84 Wat zijn de schadelijke effecten van het maken van röntgenfoto's?