

# Preventieve behandelingen bij de jeugd, in 2022 en in voorgaande jaren

## 1 Inleiding

Jaarlijks verzamelt de KNMT, via het Onderzoek Tandheelkundige Consumptie, gegevens over de zorg die tandartsen in de algemene praktijk verlenen aan hun patiënten. Met een webportal worden hiervoor op geautomatiseerde en anonieme wijze verrichtingengegevens verzameld van willekeurige steekproeven uit het patiëntenbestand van aan het onderzoek deelnemende tandartspraktijken.<sup>1</sup> De verzamelde gegevens zijn op geen enkele wijze te herleiden tot een specifieke praktijk of patiënt.

In deze bijdrage is de blik gericht op de preventieve behandelingen die tandartsen uitvoeren bij hun jeugdige patiënten. Hierbij is onderscheid gemaakt naar drie leeftijdsgroepen: 0- t/m 5-jarigen (met vrijwel uitsluitend melkgebit), 6- t/m 11-jarigen (met wisselgebit) en 12- t/m 17 jarigen (met overwegend blijvend gebit).

Er is gekeken naar de uitvoering van een vijftal preventieve behandelingen, te weten 'preventieve voorlichting en/of instructie' (Mo1, Mo2), 'fluoridebehandeling' (tot en met 2018: M10, M20; vanaf 2019: M40), 'gebitsreiniging' (Mo3), 'niet restauratieve behandeling van cariës in het melkgebit' (Mo5) en 'sealants' (V30, V35).

De verzamelde gegevens voor drie afzonderlijke leeftijdsgroepen (en de totale groep) zijn over het jaar 2022. Voor de totale groep jeugdigen van 0 t/m 17 jaar is voor de vijf genoemde behandelingen een vergelijking gemaakt met de uitkomsten van de jaren 2013 tot en met 2021.

## 2 Preventieve behandelingen bij vier leeftijdsgroepen jeugdigen in 2022

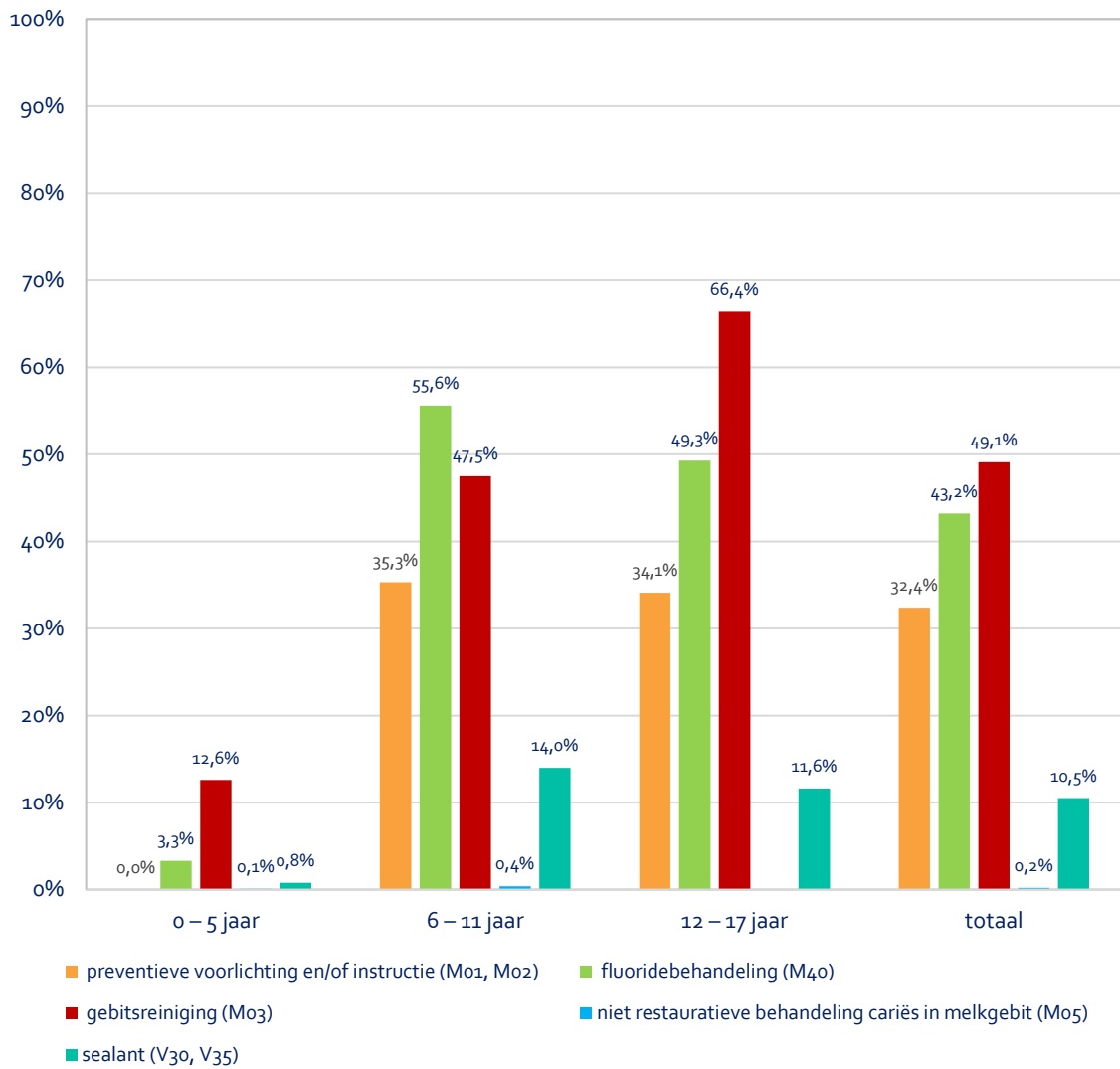
Figuur 1 toont het overzicht van de in 2022 uitgevoerde preventieve behandelingen, onderscheiden naar de drie genoemde leeftijdsgroepen en voor het totaal. Wat dat laatste betreft is te zien dat bij bijna de helft (49,1%) van de jeugdige patiënten in 2022 gebitsreiniging werd uitgevoerd. Verder kreeg 43,2% een fluoridebehandeling, kreeg 32,4% preventieve voorlichting en/of instructie en zijn bij 10,5% sealants gelegd. Verder blijkt dat het niet-restauratief behandelen van cariës in het melkgebit bij een marginaal deel (< 0,4%) van de jeugd tot 12 jaar werd gedaan. Met uitzondering van deze behandeling geldt voor alle andere behandelingen dat deze bij een kleiner deel van de patiënten in de leeftijdsgroep 0 t/m 5 jaar worden uitgevoerd dan bij de 6- t/m 11-jarigen en de 12- t/m 17-jarigen.

## 3 Preventieve behandelingen bij de totale groep jeugdigen in de periode 2013 t/m 2022

Figuur 2 laat de ontwikkeling zien van de uitvoering van de vijf voornoemde preventieve behandelingen bij de gehele groep jeugdigen van 0 t/m 17 jaar in de periode 2013 tot en met 2022. Duidelijk is dat er een stijgende lijn is in het percentage jeugdigen dat preventieve voorlichting en/of instructie kreeg (van 11,5% naar 32,4%). Hetzelfde geldt voor de groep bij wie een gebitsreiniging is gedaan (van 29,4% naar 49,1%). Voor de fluoridebehandeling en sealants is het beeld, lichte schommelingen daargelaten, tamelijk stabiel. In 2013 kreeg 39,9% en in 2022 43,6% van de jeugdige patiënten een fluoride behandeling, terwijl het voor sealants respectievelijk 12,1% en 10,5% van de jeugdige patiënten betrof. Tot slot blijkt dat over de gehele groep jeugdigen bezien de niet-restauratieve behandeling van cariës in het melkgebit, evenals al te zien was in 2022, ook in de voorgaande jaren nauwelijks is gedaan ( $\leq 1,0\%$ ).

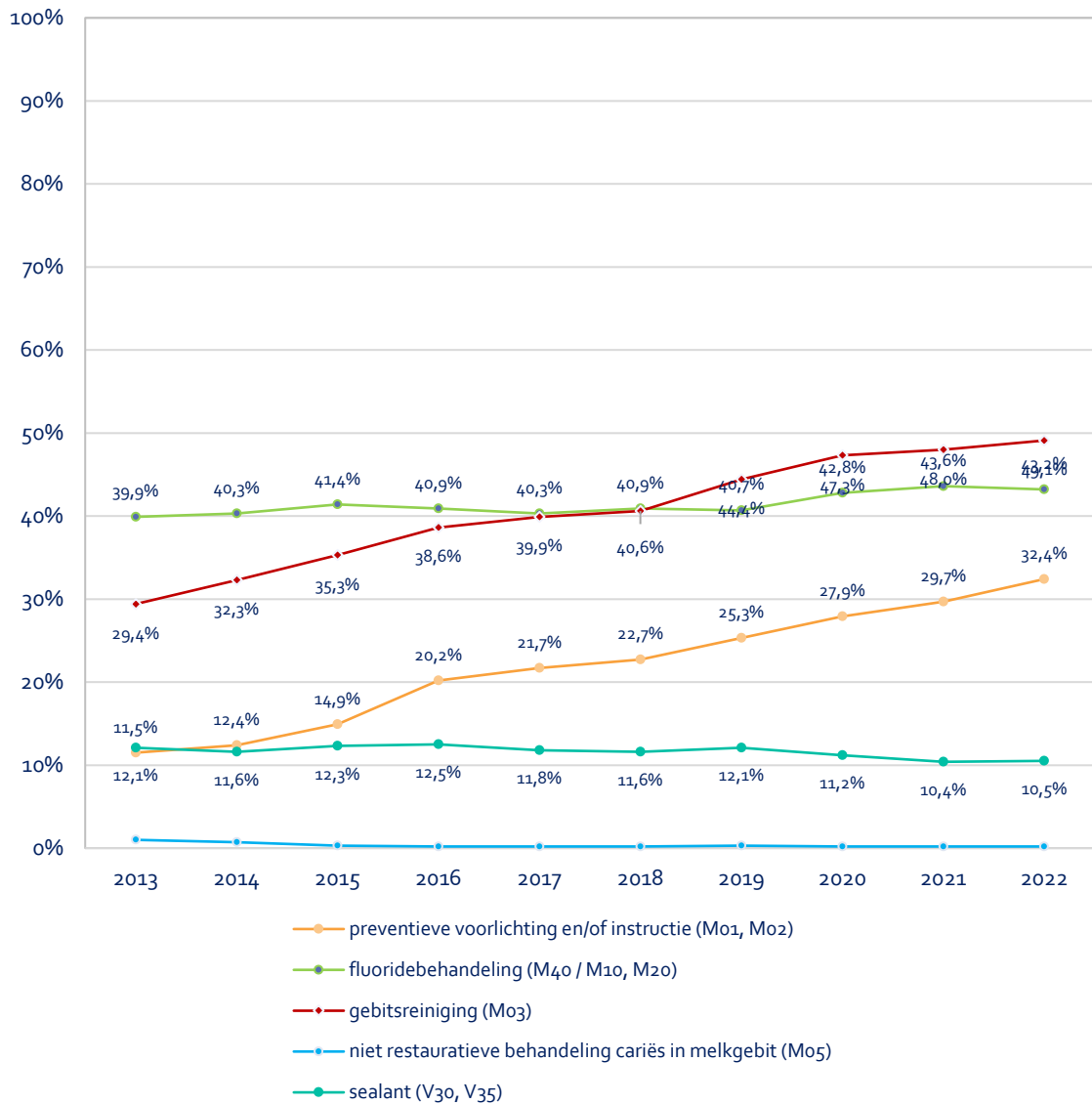
<sup>1</sup> Feitelijk gaat het jaarlijks bij elke deelnemende tandarts om twee steekproeven: een ad random 25%-steekproef en 2%-steekproef van steeds dezelfde patiënten. Voor deze bijdrage is gebruik gemaakt van de gegevens uit de 25%-steekproeven. Deze verzameling van verrichtingengegevens is overigens mogelijk gemaakt doordat de leveranciers van de softwarepakketten Complan, Exquise, Exquise Next Generation en JDS WIND! voor dit doel specifieke procedures in hun programmatuur hebben opgenomen.

Figuur 1 Percentage jeugdige patiënten (0 – 17 jaar) bij wie in 2022 enkele preventieve behandelingen zijn uitgevoerd, naar leeftijdsgroep



Bron: KNMT-project Peilstations, onderzoek Tandheelkundige Consumptie

Figuur 2 Preventieve behandelingen bij de totale groep jeugdigen van 0 t/m 17 jaar, in de periode 2013 t/m 2022



Bron: KNMT-project Peilstations, onderzoek Tandheelkundige Consumptie

© 2024 KNMT

Alle rechten voorbehouden. Alle auteursrechten ten aanzien van dit document berusten bij de KNMT.

Behoudens de in of krachtens de Auteurswet gestelde uitzonderingen, mag niets uit dit document worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand of openbaar gemaakt in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen of enige andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de KNMT.

Hoewel aan de totstandkoming van dit document de uiterste zorg is besteed, kan de KNMT niet instaan voor eventuele (druk)fouten en onvolledigheden en aanvaardt de KNMT deswege geen aansprakelijkheid.