

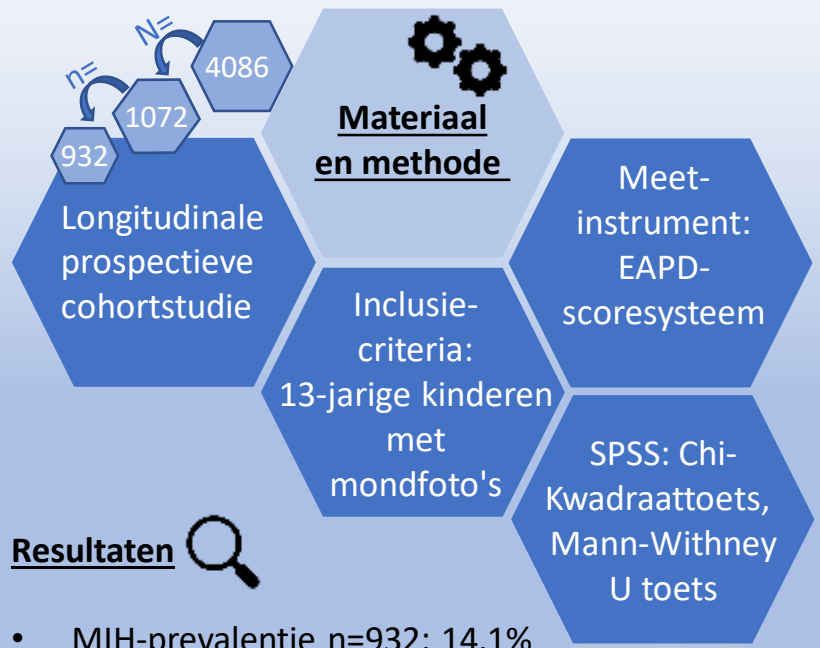
Hoofdvraag: Wat is de prevalentie van Molar-Incisor Hypomineralisation en wat zijn mogelijke factoren geassocieerd met Molar-Incisor hypomineralisation in een gerandomiseerde steekproef van 13-jarige kinderen behorende tot de studiepopulatie van Generation R vastgesteld aan de hand van mondfoto's?

- Inleiding**
- Generation R
 - Inzicht in MIH-prevalentie 13-jarige kinderen
 - Mogelijke associatie met factoren
 - Preventie in de toekomst

Deelvragen

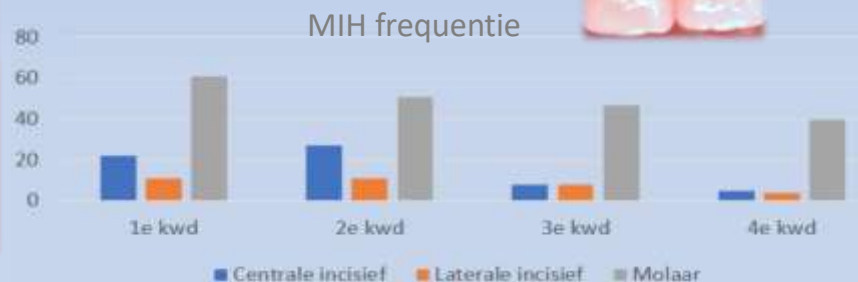
- Algemeen: %

Kind	Zwangerschap	Geboorte	Ouders
13			



- Discussie**
- | | |
|----------------------|---|
| ✓ Random sample | ✗ 2D mondfoto's |
| ✓ Kappa ≥ 0,81 | ✗ 16 frequentst niet te beoordelen |
| ✓ EAPD-scorestysteem | ✗ 1072/4086 beoordeeld |
| ✓ Prospectief | ✗ AB en luchtweginfecties geen data beschikbaar |
| ✓ Big data | |

- Resultaten**
- MIH-prevalentie n=932: 14,1%
 - 16 hoogste prevalentie
 - DMFT-getal $p < 0,001$
 - Overige factoren $p \geq 0,108$
 - Antibioticagebruik en luchtweginfecties datagebrek



- Aanbevelingen**
- Multivariaat
 - Andere factoren
 - MIH-kinderen optimaal monitoren
 - Landelijk protocol
 - Folder
 - Onderwijs

- Conclusie**
- MIH-prevalentie 14,1%
 - DMFT-getal sign. hoger bij MIH-kinderen
 - Overige factoren niet sign. geassocieerd
 - Antibioticagebruik/ luchtweginfecties nader onderzoek