

Chirurgische behandeling lip- en verhemeltespleet

24 oktober 2024

© Tijdschrift voor Geneeskunde en Gezondheidszorg

Waarop heeft een gespleten lip en/of gehemelte impact?

- a. Voeding
- b. Spraak
- c. Gehoor
- d. Alle bovenstaanden

Een gespleten lip en/of verhemelte is een vaak voorkomende congenitale afwijking met een belangrijke impact op de esthetiek, de voeding, de spraak, het gehoor en de groei van het gelaat. Een adequaat chirurgisch herstel van de lip en het verhemelte is van groot belang om esthetische en functionele gevolgen in het verdere leven te voorkomen of te beperken. Hiervoor bestaat er een veelheid aan chirurgische protocollen. Tot nu toe is er geen consensus over de optimale timing, sequentie en chirurgische techniek voor het chirurgische herstel.

De discussie over de timing en de sequentie van het herstel is een afweging tussen het gunstige effect van een vroeg herstel van het verhemelte op de velofaryngeale functie en de spraakontwikkeling en het mogelijke negatieve effect ervan op de groei van de bovenkaak. Bovendien zijn palatale fistels (een persisterende opening tussen de orale en de nasale caviteit na het herstel van het verhemelte) absoluut te vermijden.

Meestal sluit men zowel het harde als het weke verhemelte op een leeftijd van 9 tot 12 maanden. Wat betreft de sequentie van het herstel kan men er ook voor opteren om het weke verhemelte te herstellen bij het sluiten van de lip op de leeftijd van ongeveer 4 maanden en het harde verhemelte op de leeftijd van 12 maanden. Omgekeerd kan men eerst het harde verhemelte sluiten bij het herstel van de lip. Hierbij zal men een mucoperiostale flap van de vomer, het onderste en het achterste gedeelte van het neustussenschot, gebruiken voor het sluiten van het harde verhemelte. Vervolgens zal men het weke verhemelte sluiten op

de leeftijd van 9-12 maanden. Grote vergelijkende studies hebben tot nu toe geen absolute superioriteit kunnen aantonen van een van deze 3 sequenties.

Wil je een uitgebreider overzicht van de chirurgische opties bij een lip- of gehemeltespleet? Of meer lezen over de incidentie? Lees dan het volledige artikel!



Meer weten over dit onderwerp?

Bekijk dan de oorspronkelijke bijdrage in TvGG:

[Chirurgische behandeling lip- en verhemeltespleet](#)

Auteur(s): N. DHOOGHE, P. VERHELST, K. VANDENBOSCH, B. ENGELEN, F. VANDERHAEGHE, K. NAGY, N. ROCHE, G. HENS

DOI: 10.47671/TVG.79.23.045

Deze publicatie bevat illustraties, foto's, afbeeldingen, lay-out van documenten, grafische ontwerpen, tekst, lettertypen en andere informatie (hierna "Inhoud" genoemd). Deze publicatie en alle Inhoud zijn het auteursrechtelijk eigendom van Tijdschrift voor Geneeskunde vzw. Alle rechten op deze Inhoud zijn wereldwijd voorbehouden. Het is strikt verboden de Inhoud of een deel daarvan te behouden, kopiëren, distribueren, publiceren, of gebruiken zonder voorafgaande en uitdrukkelijke toestemming van Tijdschrift voor Geneeskunde vzw.