



# Orthopedie voor kinderen

De dienst Kinderorthopedie behandelt kinderen van 0 tot 16 jaar met aandoeningen van het bewegingsapparaat.

Onder deze aandoeningen verstaan we:

- Aangeboren aandoeningen zoals klompvoeten en heupdysplasie
- Verworven aandoeningen (overbelastingsproblematiek)
- (Bacteriële) ontstekingen van bot en/of gewricht
- Lengte- en as-afwijkingen

De dienst heeft ook veel ervaring met de behandeling van fracturen bij kinderen.

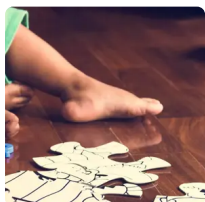
Een belangrijk verschil tussen kinderen en volwassenen is dat kinderen nog groeien. Een fractuur of een andere aandoening kan een invloed hebben op de groei en de evolutie die het lichaam van een kind doormaakt. Nauwgezette opvolging is dus een zeer belangrijk onderdeel in de behandeling van de kinderorthopedische patiëntjes.

## CePRA

Cerebral Palsy Referentiecentrum Antwerpen, is een samenwerking tussen het UZA, ZAS Paola (kinderziekenhuis) en ZAS Augustinus. Dit centrum behandelt mensen met een hersenverlamming.

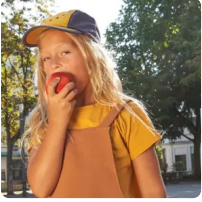
## Nauwe samenwerking

Deze dienst werkt nauw samen met:



Dienst

**Neurologie voor kinderen**



Dienst

## Pediatrie

Kinderziekten, kindergeneeskunde



Dienst

## Fysische geneeskunde en revalidatie



Dienst

## Spoed

spoedgeneeskunde, spoedgevallen, spoedgevallendienst, spoedafdeling, spoeddienst, urgentiegeneeskunde, eerste hulp

Laatst bijgewerkt op 03/12/2024

## Onderzoeken

1 - 4 van 4



### Artrografie

Artrografie is een onderzoek waarbij we contrastvloeistof in een gewricht injecteren en er daarna röntgenbeelden van maken.



### Botscan

skeletscintigrafie

Een onderzoek van je skelet, zijnde je botten en gewrichten. Deze scan brengt aandoeningen en de doorbloeding van (bepaalde delen van) je skelet in beeld.



### Klinisch onderzoek orthopedie



## Echografie

Ultrasoundonderzoek

Een echografie maakt gebruik van geluidsgolven met een hoge frequentie om organen, spieren en andere structuren in beeld te brengen. Het onderzoek is pijnloos en onschadelijk.

# Behandelingen

1 - 65 van 65



## Acromio-Claviculaire (AC) resectie

laterale clavicularesectie, chirurgisch verwijderen uiteinde sleutelbeen, acromio-claviculaire resectie

Het AC-gewricht verbindt je sleutelbeen met je schouder. Als je artrose hebt, kan de arts operatief het uiteinde van het sleutelbeen verwijderen om de pijn te verminderen.



## Acromio-Claviculaire (AC) stabilisatie

acromio-claviculaire stabilisatie

Het AC-gewricht verbindt je sleutelbeen met je schouder. Dat gewricht kan uit de kom raken, zoals bij een val. Behandelingen zijn een draagverband, kinesitherapie of een operatie.



## Anterieure cervicale dissectomie en fusie

ACDF-operatie, operatie van een nekhernia

Dit is een mogelijke operatie bij een nekhernia. De arts verwijdert de beschadigde tussenwervelschijf en maakt enkele wervels aan elkaar vast. Dit verlicht de druk op de zenuwen.



## Aponeurectomie

De ziekte van Dupuytren kan je vingers doen krommen. Een aponeurectomie is een operatie waarbij we slecht weefsel in je handpalm wegsnijden zodat je je vingers weer kan strekken.



## Arthrodesse

fusie, operatief vastzetten van een gewricht



## Arthroscopie elleboog

kijkoperatie elleboog, arthroscopie elleboog

Arthrodesse is een operatie waarbij de arts (een deel van) je gewricht vastzet. Je kan er dan minder vlot mee bewegen, maar de pijn verdwijnt.

Een artroscopie is een kijkoperatie. Via kleine sneetjes brengt de arts een camera en instrumenten in om de elleboog vanbinnen te bekijken en, indien nodig, ineens te behandelen.



## Behandeling enkelfractuur

behandeling gebroken enkel

De behandeling van een gebroken enkel hangt af van het soort breuk. In veel gevallen volstaat het om een gipsverband te dragen, maar soms is er ook een operatie nodig.



## Behandeling heupdysplasie bij kinderen

Als het heupgewricht van je kindje niet goed ontwikkeld is, kan de arts dat proberen te corrigeren met een spreidbroekje, een gipsbroekje of, als het nodig is, een operatie.



## Behandeling heupfractuur

behandeling van een gebroken heup

Een heupfractuur is enkel via een operatie te behandelen. Hoe artsen je heupfractuur herstellen, hangt af van het fractuurtype, je leeftijd en de kwaliteit van je bot.



## Behandeling klompvoeten

Bij een klompvoet staat de voet van je baby in een verkeerde hoek. De behandeling bestaat onder meer uit het herhaaldelijk gipsen van de voet en het verlengen van de achillespees.



## Behandeling ziekte van Perthes

Kinderen met de ziekte van Perthes krijgen advies het heupgewricht zoveel mogelijk te ontlasten. Kinesitherapie kan deel uitmaken van de behandeling. Sporten mag enkele jaren niet.



## Bot verwijderen

Artsen verwijderen extra botweefsel zodat enkel gezond bot en kraakbeen overblijft.



## Burton-Pelligrini

behandeling duimbasisartrose

Dit is een operatie om artrose onderaan je duim te behandelen. De arts verwijdert het



## Cheilectomie

Een cheilectomie is een mogelijke operatie bij artrose. De arts verwijdert beenderige

botje dat met artrose is aangetast en vervangt het door een pees uit je voorarm.

aanwassen rond je gewricht zodat je weer soepel kan bewegen en minder pijn hebt.



## Duple arthrodese

Een operatie waarbij artsen 2 gewrichten vastzetten. Het zijn gewrichten in je achtervoet die vooral instaan voor kantel- en draaibewegingen. Je enkel kan je blijven bewegen.



## DRUJ prothese

Distal Radioulnar Joint prothese

Deze prothese in je onderarm vervangt het draaigewricht tussen je spaakbeen en je ellepijp. Hierdoor kan je je pols opnieuw draaien en heb je minder pijn.



## Duimprothese

Bij een duimprothese vervangt de arts het beschadigde kraakbeen van je duimgewricht door een kunstgewricht.



## Elleboogprothese

Artsen vervangen je eigen elleboog door een kunstelleboog. Deze ingreep vindt enkel plaats als je elleboog onherstelbaar beschadigd is en je niet meer zonder pijn kan bewegen.



## Enkelprothese

Bij een enkelprothese vervangt de arts het enkelgewricht door een kunstgewricht. Het kan een oplossing zijn bij pijnlijke artrose die niet anders verholpen kan worden.



## Halluxchirurgie

operatie aan de grote teen

Hallux is Latijn voor grote teen. Halluxchirurgie is dus een operatie aan de grote teen, bijvoorbeeld wanneer die scheef staat (hallux valgus) of verstijfd is (hallus rigidus).



## Halve knieprothese

unicompartimentele knieprothese, UKP

Bij een halve prothese wordt alleen het beschadigde deel van het gewricht vervangen door een kunstversie. In de



## Heupprothese

Het heupgewricht bestaat uit een kop die in een kom past, omgeven door kraakbeen. Als dat kraakbeen versleten is, kan de arts het

meeste gevallen voelt dit aangenamer dan een volledig nieuwe knie.

heupgewricht vervangen door een kunstversie.



## Huidgreffe

huidtransplantatie

Artsen vervangen beschadigde huid door dat van een ander lichaamsdeel. Deze ingreep voeren artsen uit als een wond niet meer met hechtingen kan sluiten.



## Latarjet stabilisatie

operatieve schouderstabilisatie, Latarjet-operatie

Latarjet is een operatie om je schouder stabiel te maken zodat die minder snel uit de kom schiet. Hiervoor verplaatst de arts een stukje bot en pees binnen het schouderblad.



## Ligamenten vastzetten

Een operatie waarbij artsen losgekomen ligamenten, zoals bij een skiduum, terug vastzetten op het bot. Dit met behulp van een ankertje.



## Lumbale laminectomie

wervelboog verwijderen

Bij deze operatie verwijdert de arts een stuk bot (je wervelboog) om meer ruimte in je onderrug te maken. Dat verlicht de druk op de zenuwen en vermindert de pijn.



## Mediaal Patellofemoraal Ligament (MPFL) reconstructie

reconstructie Mediaal Patellofemoraal Ligament

Het MPFL is een gewrichtsband die je knieschijf op zijn plaats houdt. Bij de operatie vervangt de arts de beschadigde of zwakke gewrichtsband door een pees uit je eigen hamstring.



## Microscopische discectomie

discotomie

Een discectomie is een operatie bij een discushernia: een uitpuilende tussenwervelschijf die tegen een zenuw aandrukt. De arts verwijdert de schijf om de druk te verlichten.



## Operatie bicepspees ruptuur

opnieuw vastzetten van de bicepspees



## Operatie carpaletunnelsyndroom

Bij het carpaletunnelsyndroom zit er een zenuw gekneld in je pols. Tijdens de operatie

De biceps, een spier in je bovenarm, zit met een pees vast aan je onderarm. Soms scheurt die pees, bijvoorbeeld tijdens een val. Tijdens een operatie maakt de arts die weer vast.



## Operatie De Quervain tendinitis

operatie De Quervain-tenosynovitis, operatie De Quervain-syndroom

Tijdens deze operatie maakt de arts meer plaats in de tunnel waarin de pezen van je pols lopen. Dat vermindert de constante wrijving en dus ook de pijn en de ontsteking.

maakt de arts de tunnel waarin de zenuwen zitten weer open. Dat verlicht de druk.



## Operatie scaphoid fractuur

operatie gebroken scheepsbotje

Als het scheepsbotje in je pols gebroken is, kan een operatie nodig zijn. De arts herstelt dan de vorm en zet het bot eventueel vast met een metalen pin of schroef.



## Operatie springvinger

behandeling triggerfinger

Een springvinger klikt of hapert bij het buigen en strekken. Dat komt door een verdikte pees. Tijdens de ingreep maakt de arts meer ruimte voor de pees zodat die weer kan bewegen.



## Operatie tenniselleboog

Een tenniselleboog is een ontsteking van de pezen die de pols doen strekken. Als andere behandelingen niet helpen, kan een operatie nodig zijn om de ontsteking weg te nemen.



## Osteotomie van de knie

Een osteotomie van de knie is een operatie waarbij de stand van je been wordt aangepast om je knie te ontlasten.



## Peesbehandeling of gewichtsstabilisatie

Artsen vervangen je pees of leiden je pees naar een andere plaats. Deze behandeling wordt meestal uitgevoerd als je pezen niet goed genoeg meer zijn om aan elkaar te hechten.



## Peesgreffe

peestransplantatie



## Peestransfer bij hamertenen

Bij een peesgreffe of peestransplantatie vervangt de arts een beschadigde pees met een stukje van een pees uit een ander deel van je lichaam.

Artsen verlengen (en verleggen) operatief een pees in je teen. Deze pees brengt je teen weer recht. Deze operatie behandelt hamertenen.



### PIP-fusie bij hamertenen

Een PIP-fusie is een operatie om hamertenen te behandelen. De arts neemt het hele gewricht in het midden van je teen weg en plaatst een metalen pinnetje of een schroefje.



### PIP-plastie bij hamertenen

PIP-plastie is een operatie om hamertenen te behandelen. De arts neemt een stuk van het gewricht in het midden van je teen weg en zet je teen weer recht.



### Pisiformectomie

operatie polsartrose, verwijdering van het erwtvormig botje

Dit is een operatie om slijtage van het polsgewricht (artrose) te behandelen. De arts haalt het erwtvormig botje in je pols weg. De ingreep helpt tegen de pijn in je pols.



### Polsprothese

Bij een polsprothese vervangt de arts je polsgewricht door een kunstversie, bijvoorbeeld omdat het gewricht versleten is. Na de ingreep kan je minder, maar nog voldoende bewegen.



### Prothese

Een prothese is een hulpmiddel dat een lichaamsdeel of een orgaan vervangt.



### Prothese van je vingers

Bij een prothese vervangt de arts je vingergewricht door een kunstversie, bijvoorbeeld omdat je vinger onherstelbaar beschadigd is en je niet meer zonder pijn kan bewegen.



### Proximale rij carpectomie

PRC-operatie

Tijdens deze operatie verwijderen artsen de eerste rij polsbeentjes uit je pols.



### Release fascia plantaris

release fascia plantaris

Met deze operatie behandelen we een overbelaste pees in je voetzool. Als andere behandelingen niet werken, kan de arts de



voetzoolpees losmaken om de hielpijn te verlichten.



### Resurfacing prothese

Een resurfacing prothese is een prothesetechniek waarbij slechts een deel van het gewricht wordt vervangen. Hierdoor blijft er meer bot behouden dan bij een volledige prothese.



### Revisie enkelprothese

Revisiechirurgie is een operatie om je geplaatste enkelprothese te vervangen of te herstellen. Dat kan nodig zijn als de prothese pijn doet, versleten is of loskomt.



### Revisie heupprothese

Revisiechirurgie is een operatie om je geplaatste heupprothese te vervangen of te herstellen. Dat kan nodig zijn als de prothese pijn doet, versleten is of loskomt.



### Scaphoidectomie

Bij een scaphoidectomie verwijdert de arts het os scaphoideum. Dat is een van de acht kleine handwortelbeentjes onderaan je hand.



### Schouderprothese

Als je schoudergewricht onherstelbaar beschadigd is en je pijn hebt bij het bewegen, kan de arts een prothese plaatsen en je schoudergewricht vervangen door een kunstversie.



### Spalk- of bracetherapie

Spalken en braces zijn hulpmiddelen die je extern draagt om één of meerdere functies van je gewricht te ondersteunen. Er bestaan spalken en braces voor je hand, pols en elleboog.



### Steunzolen

Een steunzool is een inlegzool voor schoenen die is ontworpen om de voet te ondersteunen en de druk gelijkmatig te verdelen. Ze kunnen je houding verbeteren en pijn verlichten.



### Subtalaire arthrodese

Dit is een operatie waarbij de arts je hielbeen vastmaakt aan je sprongbeen en zo je onderste spronggewricht vastzet. Dat vermindert de pijn bij artrose in je voet.



## Synovectomie

schoonmaken pezen of gewrichten

Een synovectomie is een behandeling waarbij de arts slijmvlies aan de binnenkant van je gewricht of pees gedeeltelijk of volledig verwijdert, bijvoorbeeld omdat het ontstoken is.



## Teentransfer

Een teentransfer is een operatie bij patiënten die een vinger missen. De arts neemt een van de tenen weg en bevestigt die op de plaats van de ontbrekende vinger.



## Tenodermodese

Tenodermodese is een mogelijke operatie om een malletvinger te behandelen. Tijdens de operatie worden de huid van de vinger en de pees samen gehecht.



## Trapezectomie met het ligamentreconstructie

Een trapezectomie is een operatie bij artrose aan de duim. De arts verwijdert het trapeziumbeentje, een van de acht beentjes in je polsgewricht, en herstelt het ligament.



## Triple arthrodese

Een triple arthrodese is een operatie waarbij de arts drie gewrichten in je achtervoet vastzet, bijvoorbeeld om artrose in je achtervoet te behandelen.



## Verwijderen van een mucoïde cyste

Een mucoïde cyste is een kleine, met vocht gevulde zwelling bij de nagelriem van je vinger. Als de zwelling storend is, kan de arts de cyste wegnemen onder lokale verdoving.



## Verwijderen van een peescyste

ganglioncyste

Tijdens deze operatie verwijdert de arts een peescyste. Dat is een met vocht gevulde zwelling aan een gewricht, meestal de hand, pols of voet.



## Verwijderen van een polscyste

Tijdens deze operatie verwijdert de arts een cyste aan de pols. Een cyste is een met vocht gevulde zwelling. Cysten zijn altijd goedaardig.



## Vingeramputatie

Een vingeramputatie is een operatie waarbij de arts je vinger of een deel ervan wegneemt, bijvoorbeeld omdat je vinger onherstelbaar beschadigd is.



## Vrijmaken geknelde elleboogzenuw

release en/of transpositie nervus ulnaris

Deze operatie dient om de druk te verlichten wanneer je last hebt van een geknelde elleboogzenuw. De arts maakt meer plaats voor de zenuw, zodat de klachten afnemen.



## Volledige knieprothese

totale knieprothese, TKP

Bij deze prothese vervangt de arts het volledige kniegewricht door een kunstversie. Dat is anders dan bij een halve knieprothese, die maar een deel van het kniegewricht vervangt.

## Locaties

1 - 9 van 9



Route 135

### Orthopedie voor kinderen in ZAS Augustinus

Oosterveldlaan 24 , 2610 Wilrijk



Route 1.01 | 2.07

### Orthopedie voor kinderen in ZAS Cadix

Kempenstraat 100 , 2030 Antwerpen



Route 4

### Orthopedie voor kinderen in ZAS Hoge Beuken

Commandant Weynsstraat 165 , 2660 Hoboken



Gelijkvloers

### Orthopedie voor kinderen in ZAS Medisch Centrum Kaai 142

Mullhousealaan Noord 3 , 2030 Antwerpen (Haven)



Route 46

### **Orthopedie voor kinderen in ZAS Middelheim**

Lindendreef 1 , 2020 Antwerpen



Route 40

### **Orthopedie voor kinderen in ZAS Palfijn**

Lange Bremstraat 70 , 2170 Merksem



Route 25 tot en met 30

### **Orthopedie voor kinderen in ZAS Paola**

Lindendreef 1 , 2020 Antwerpen



Gelijkvloers

### **Orthopedie voor kinderen in ZAS Sint-Jozef**

Molenstraat 19 , 2640 Mortsel



Route 111

### **Orthopedie voor kinderen in ZAS Vincentius**

Sint-Vincentiusstraat 20 , 2018 Antwerpen

## **Info ombudsdienst**

Heb je een compliment of ben je niet tevreden?

Dat kan je via de website melden aan de Ombudsdienst: [zas.be/ombudsdienst](https://www.zas.be/ombudsdienst)

VU: Willeke Dijkhoffz, Kempenstraat 100, 2030 Antwerpen

Source: <https://www.zas.be/diensten/orthopedie-voor-kinderen>