

LHRH test bij kinderen, informatie voor ouders

Locatie Het Spitaal

Deze folder komt van de website www.gelreziekenhuizen.nl.
Controleer regelmatig of u de laatste versie gebruikt.

Versie (02-05-07)

Gelre ziekenhuizen

Postbus 9014
7300 DS Apeldoorn
tel: (055) - 581 81 81
fax: (055) - 581 89 99

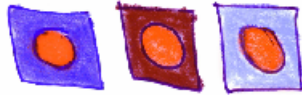
Postbus 9020
7200 GZ Zutphen
tel: (0575) - 592 592
fax: (0575) - 521 206

www.gelreziekenhuizen.nl

Bezoekadressen:

Locatie **Lukas**, Albert Schweitzerlaan 31, 7334 DZ Apeldoorn
Locatie **Juliana**, Sprengenweg 70, 7314 ET Apeldoorn
Locatie **Het Spitaal**, Ooyerhoekseweg 8, 7207 BA Zutphen
Locatie **Lochem**, Zwiepseweg 105, 7241 GR Lochem

KIND-526.1 (02-05-07)



Inleiding

Uw kind is in Gelre ziekenhuizen, locatie Het Spitaal onder behandeling. De kinderarts wil uw kind onderzoeken met een LHRH test. Met deze test onderzoekt de arts of er een afwijking is in de puberteitsontwikkeling.

In deze folder kunt u lezen wat dit onderzoek inhoudt en wat u kunt verwachten.

Doel van het onderzoek

Uw kind komt voor het onderzoeken van de puberteitsontwikkeling. LHRH (luteïniserend hormoon releasing hormoon) is een hormoon dat door de hersenen geproduceerd wordt. Dit hormoon stimuleert de hypofyse (een klier in de hersenen) om de hormonen LH (luteïniserend hormoon) en FSH (follikel stimuleren hormoon) af te scheiden. Deze hormonen stimuleren de geslachtsklieren tot het maken van geslachtshormonen. Een gestoorde functie van de hypofyse kan stoornissen geven in de puberteitsontwikkeling.

De voorbereiding

Uw kind heeft geen speciale voorbereiding voor het onderzoek nodig. Hij/zij mag vooraf en tijdens de test eten en drinken.

Uw kind kan gewone kleding aanhouden tijdens het onderzoek. Laat uw kind wel makkelijke bovenkleding aantrekken waarvan de mouw opgestroopt kan worden in verband met het infuus. Neem eventueel een leesboek, speelgoed of een walkman mee voor tijdens het onderzoek.

Het onderzoek

Op de afgesproken dag en tijdstip meldt u zich met uw kind bij de Kinder- en Tienerafdeling. U kunt zelf bij het onderzoek aanwezig zijn. Het totale onderzoek duurt ongeveer anderhalf tot twee uur.

De arts zal een infuusnaald inbrengen in de arm of hand, en daarmee ook bloed afnemen. Via dit naaldje wordt de LHRH toegediend. Uw kind kan duizelig worden, misselijk zijn of een warm gevoel krijgen. Dit gaat na enkele minuten vanzelf over. Na 30 en 60 minuten wordt er weer bloed afgenomen via het infuusnaaldje. Zo kan goed beoordeeld worden hoe de afgifte van LH en FSH door de hypofyse verloopt.

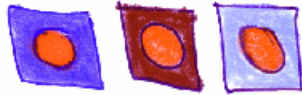
Tijdens de gehele test kan uw kind op een stoel zitten. Na het onderzoek wordt het infuusnaald verwijderd en mag uw kind weer naar huis.

Wat kunt u uw kind vertellen?

- dat hij/zij anderhalf tot twee uur in het ziekenhuis moet zijn voor een onderzoek, en dat u bij hem/haar mag blijven;
- dat hij/zij een infuusnaald in de arm of hand krijgt om bloed af te nemen voor de test;
- dat dit prikje even pijn doet, maar dat bij verdere bloedafnames niet meer geprikt hoeft te worden;
- dat hij/zij tijdens het onderzoek even duizelig of misselijk kan zijn of een warm gevoel kan krijgen en dat dit snel over is;
- dat het naaldje na het onderzoek verwijderd wordt en dat dit geen pijn doet;
- dat hij/zij naar huis mag als het onderzoek klaar is.

Uitslag

Om de uitslagen met u en uw kind te bespreken, wordt u verwacht op het spreekuur van de kinderarts die uw kind behandelt. U krijgt hiervoor bij ontslag een afspraak mee. De uitslag is na ongeveer na vier weken bekend.



Meer informatie

De Landelijke Vereniging Kind en Ziekenhuis biedt informatie en telefonische ondersteuning aan ouders die vragen hebben rondom onderzoek of behandeling van hun kind in het ziekenhuis.

Adres: Korte Kalkhaven 9

3311 JM Dordrecht

Telefoon: (078) - 614 63 61

E-mail: kind.en.ziekenhuis@worldonline.nl

Website: www.kindenziekenhuis.nl

Website speciaal voor kinderen: www.JAdokterNEEdokter.nl

Vragen

Heeft u na het lezen van de folder of na het onderzoek nog vragen, stel deze dan gerust!

U kunt polikliniek Kindergeneeskunde bereiken via telefoonnummer **(0575) - 59 28 24**

Inleiding

Uw kind is in Gelre ziekenhuizen, locatie Het Spitaal onder behandeling. De kinderarts wil uw kind onderzoeken met een LHRH test. Met deze test onderzoekt de arts of er een afwijking is in de puberteitsontwikkeling.

In deze folder kunt u lezen wat dit onderzoek inhoudt en wat u kunt verwachten.

Doel van het onderzoek

Uw kind komt voor het onderzoeken van de puberteitsontwikkeling. LHRH (luteïniserend hormoon releasing hormoon) is een hormoon dat door de hersenen geproduceerd wordt. Dit hormoon stimuleert de hypofyse (een klier in de hersenen) om de hormonen LH (luteïniserend hormoon) en FSH (follikel stimuleren hormoon) af te scheiden. Deze hormonen stimuleren de geslachtsklieren tot het maken van geslachtshormonen. Een gestoorde functie van de hypofyse kan stoornissen geven in de puberteitsontwikkeling.

De voorbereiding

Uw kind heeft geen speciale voorbereiding voor het onderzoek nodig. Hij/zij mag vooraf en tijdens de test eten en drinken.

Uw kind kan gewone kleding aanhouden tijdens het onderzoek. Laat uw kind wel makkelijke bovenkleding aantrekken waarvan de mouw opgestroopt kan worden in verband met het infuus. Neem eventueel een leesboek, speelgoed of een walkman mee voor tijdens het onderzoek.

Het onderzoek

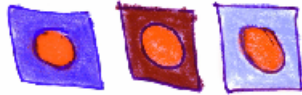
Op de afgesproken dag en tijdstip meldt u zich met uw kind bij de Kinder- en Tienerafdeling. U kunt zelf bij het onderzoek aanwezig zijn. Het totale onderzoek duurt ongeveer anderhalf tot twee uur.

De arts zal een infuusnaald inbrengen in de arm of hand, en daarmee ook bloed afnemen. Via dit naaldje wordt de LHRH toegediend. Uw kind kan duizelig worden, misselijk zijn of een warm gevoel krijgen. Dit gaat na enkele minuten vanzelf over. Na 30 en 60 minuten wordt er weer bloed afgenomen via het infuusnaaldje. Zo kan goed beoordeeld worden hoe de afgifte van LH en FSH door de hypofyse verloopt.

Tijdens de gehele test kan uw kind op een stoel zitten. Na het onderzoek wordt het infuusnaald verwijderd en mag uw kind weer naar huis.

Wat kunt u uw kind vertellen?

- dat hij/zij anderhalf tot twee uur in het ziekenhuis moet zijn voor een onderzoek, en dat u bij hem/haar mag blijven;
- dat hij/zij een infuusnaald in de arm of hand krijgt om bloed af te nemen voor de test;



- dat dit prikje even pijn doet, maar dat bij verdere bloedafnames niet meer geprikt hoeft te worden;
- dat hij/zij tijdens het onderzoek even duizelig of misselijk kan zijn of een warm gevoel kan krijgen en dat dit snel over is;
- dat het naaldje na het onderzoek verwijderd wordt en dat dit geen pijn doet;
- dat hij/zij naar huis mag als het onderzoek klaar is.

Uitslag

Om de uitslagen met u en uw kind te bespreken, wordt u verwacht op het spreekuur van de kinderarts die uw kind behandelt. U krijgt hiervoor bij ontslag een afspraak mee. De uitslag is na ongeveer na vier weken bekend.

Meer informatie

De Landelijke Vereniging Kind en Ziekenhuis biedt informatie en telefonische ondersteuning aan ouders die vragen hebben rondom onderzoek of behandeling van hun kind in het ziekenhuis.

Adres: Korte Kalkhaven 9

3311 JM Dordrecht

Telefoon: (078) - 614 63 61

E-mail: kind.en.ziekenhuis@worldonline.nl

Website: www.kindenziekenhuis.nl

Website speciaal voor kinderen:

www.JAdokterNEEdokter.nl

Vragen

Heeft u na het lezen van de folder of na het onderzoek nog vragen, stel deze dan gerust!

U kunt polikliniek Kindergeneeskunde bereiken via telefoonnummer **(0575) - 59 28 24**