



Universiteit  
Leiden  
The Netherlands

## Een jongen met pijnlijke zwelling in lies

Peeters, M. C. M.; Schuttevaer, H. M.; Horst, H. van der

### Citation

Peeters, M. C. M., Schuttevaer, H. M., & Horst, H. van der. (2023). Een jongen met pijnlijke zwelling in lies. *Nederlands Tijdschrift Voor Geneeskunde*, 167. Retrieved from <https://hdl.handle.net/1887/3775283>

Version: Publisher's Version

License: [Licensed under Article 25fa Copyright Act/Law \(Amendment Taverne\)](#)

Downloaded from: <https://hdl.handle.net/1887/3775283>

**Note:** To cite this publication please use the final published version (if applicable).

## DISCLAIMER



Onafhankelijke informatie is niet gratis. Het NTvG investeert veel geld om het hoge niveau van haar artikelen te waarborgen, door een proces van peer-review en redactievoering. Het NTvG kan alleen bestaan als er voldoende betaalde abonnementen zijn. Het is niet de bedoeling dat onze artikelen worden verspreid zonder betaling. Wij rekenen op uw medewerking.

## Een jongen met pijnlijke zwelling in lies

Marthe C.M. Peeters, Herman M. Schuttevaer en H.J.R (Eric) van der Horst

### Casus

Een 6-jarige jongen met een blanco voorgeschiedenis kwam op de Spoedeisende Hulp wegens een verdenking op een beklemde liesbreuk. Hij had een toenemend pijnlijke zwelling in de rechter lies sinds 4 dagen. In de rechter liesregio was een zwelling zichtbaar met een diameter van 7 cm. Bij palpatie was de zwelling pijnlijk en hard. Rechtszijdig in het scrotum voelden wij een structuur die niet wij niet duidelijk herkende als een testis. Anamnestic was de rechter testis eerder wel scrotaal gelegen.

Wij besloten echografisch onderzoek te verrichten. Daarbij was een gezwollen, ectopische testis zichtbaar. Na exploratie door de chirurg en uroloog werd een avitale, getordeerde, inguinale testis gezien. Er werd een orchidectomie verricht aan rechterzijde en een orchidopexie links. Mogelijk was sprake geweest van een retractiele testis die in het lieskanaal was getordeerd.

Torsio testis is een acute, vaak pijnlijke aandoening, waarbij de bloedtoevoer afwezig is door een draaiing van de zaadstreng. De piekincidentie van de torsio testis ligt in het eerste levensjaar en rond de pubertijd. De kans op behoud van de testis is 90-100% bij operatief ingrijpen binnen 6 uur na het ontstaan van de klachten en neemt af tot 20-50% na 12 uur. Om een onderscheid te maken tussen een beklemde liesbreuk en een ectopisch gelegen testis is echo-Doppler-onderzoek geïndiceerd. Bij twijfel over de diagnose is een chirurgische exploratie aangewezen.



### Figuur

Peroperatief beeld van een avitale, getordeerde, inguinale testis van een 6-jarige jongen met een toenemend pijnlijke zwelling in de rechter lies sinds 4 dagen.

### Diagnose

Torsio testis.

— Online artikel en reageren op [ntvg.nl/D7020](https://ntvg.nl/D7020)

- Alrijne ziekenhuis, afd. Urologie, Leiderdorp: dr. M.C.M. Peeters, anios urologie; afd. radiologie: drs. H.M. Schuttevaer, radioloog.
- Amsterdam UMC, afd. Urologie, Amsterdam: drs. H.J.R. van der Horst, uroloog.
- Contact: M.C.M. Peeters ([m.c.m.peeters@lumc.nl](mailto:m.c.m.peeters@lumc.nl))
- Belangenconflict en financiële ondersteuning: geen gemeld.
- Dr. C.A. (Katja) Goossens-Laan, drs. Frederieke A.M. Hollants en dr. Barbara M.A. Schout gaven waardevol commentaar op een eerdere versie van het manuscript.
- Aanvaard op 11 januari 2023
- Citeer als: Ned Tijdschr Geneeskd. 2023;167:D7020