*Beste collega,*

*Wij willen u alerteren op een verhoogde kans op cysticercose door Taenia solium, de varkenslintworm, bij kinderen in Lier.*

*Het afgelopen half jaar werd bij drie kinderen uit Lier neuro-cysticercose door T. solium vastgesteld. Bij  twee van hen pas in juni, daar is de diagnose gebaseerd op beeldvorming. Het derde kind werd intussen definitief bevestigd via serologie en respons op behandeling. Het brononderzoek is lopende, we kunnen op dit moment niet inschatten of nog meer kinderen besmet zijn en hoeveel. De drie gekende kinderen (8, 9 en 10 jaar) komen uit verschillende gezinnen en gaan naar school op basisschool Het Molentje. We kennen op dit momentgeen duidelijke bron zoals een verblijf in een endemisch land. Twee kinderen presenteerden zich met epilepsie (en hoofdpijn). Bij het derde kind zat de cysticercus in een oogspiertje, wat een zeer zeldzame presentatie is van cysticercose.*

*Het is uiterst zelden dat iemand in Europa zelf besmet wordt met Taenia solium, die ook neurologische presentaties kan geven~~.~~ Bij onverklaarde neurologische klachten (zoals aanhoudende hoofdpijn, nieuwe epilepsie, visusstoornissen, ochtendbraken, neurologische uitval) en zeker bij iemand van dezelfde school, is het daarom belangrijk deze mogelijke oorzaak in uw differentiaaldiagnose mee te nemen en sneller tot beeldvorming over te gaan, bij voorkeur MRI van de hersenen.*

*We vragen u dus met aandrang om hier extra waakzaam voor te zijn. Als u bij een patiënt uit Lier op basis van beeldvorming cysticercose vermoedt, dan adviseren we u contact op te nemen met een specialist voor doorverwijzing. Graag ook het* ***team infectieziektebestrijding verwittigen****, via* *infectieziektebestrijding@vlaanderen.be**. We vernemen het ook graag als beeldvorming negatief blijkt.*

*De ouders van de school Het Molentje worden ook vandaag schriftelijk geinformeerd, een infomoment is voorzien op woensdag 5/7 om 18.30h op school.*

*Als bijlage kan u meer informatie vinden over Taenia solium, de diagnose en de behandeling, alsook extra contactgegevens indien u verdere vragen hebt.*

*Met vriendelijke groeten,*

**Heidi Theeten**

Arts infectieziektebestrijding

DEPARTEMENT **ZORG**

Afdeling Preventief Gezondheidsbeleid, Team Infectieziektebestrijding

**T** 03 2449705 - **M** 0495790122

heidi.theeten@vlaanderen.be

VAC Lange Kievitsstraat 111 bus 31, 2000 Antwerpen

Koning Albert II-laan 35 bus 30, 1030 Brussel

[**www.departementzorg.be**](https://eur05.safelinks.protection.outlook.com/?url=http%3A%2F%2Fwww.departementwvg.be%2F&data=05%7C01%7Ckristel.aerts%40hpovzw.be%7Cd7e166fd9c014e2bf25d08db7b8fd1e8%7C3317b413a52e46c19cd7a0eabdc730e8%7C0%7C0%7C638239629866106057%7CUnknown%7CTWFpbGZsb3d8eyJWIjoiMC4wLjAwMDAiLCJQIjoiV2luMzIiLCJBTiI6Ik1haWwiLCJXVCI6Mn0%3D%7C3000%7C%7C%7C&sdata=0Fea3EUH1%2FllO4GzoGjwjVaGJorXMs6IwIakRGbdHL0%3D&reserved=0)