

Wim Stoop
arts tbc-bestrijding GGD Gelderland-
Midden en GGD Gelderland-Zuid

Een vluchteling met een afwijkende thoraxfoto bij binnenkomst

Bij een zeven jaar oude jongen uit Somalië wordt op zijn tweede dag in Nederland een thoraxfoto gemaakt in het kader van de verplichte tbc-screening van vreemdelingen. De foto toont een vergrote lymfklier bij de linker longhilus en op dezelfde hoogte maar meer naar buiten een verdichting in de linkerlong, vlak bij de thoraxwand (zie pijl). Mogelijk is er ook nog sprake van vergrote lymfklieren in het mediastinum links. Het beeld is zeer verdacht voor primaire tuberculose.

De jongen is in Somalië niet alleen blootgesteld geweest aan een besmettelijke tbc-patiënt, maar ook aan oorlogsgeweld. Dat blijkt onder meer uit de diverse metaalsplinters die geprojecteerd worden over zijn buik, zijn linkerschouder en onder in zijn rechterlong (zie de cirkels). Zijn moeder en drie broers zijn allen vermoord. De jongen gaat nu bij zijn vader in Nederland wonen. Zoals vaak het geval is bij een persoon met een afwijkende foto die gemaakt is in het kader van screening, heeft hij geen lichamelijke klachten.

De afwijkingen op de thoraxfoto passen vrijwel uitsluitend bij een primaire tuberculose. Er wordt afgezien van aanvullende diagnostiek zoals een tuberculinehuidtest, bloedonderzoek, sputumonderzoek of inva-

sief onderzoek zoals maaghevelen of bronchoscopie: enerzijds omdat negatieve bevindingen het beleid niet zouden veranderen, anderzijds omdat de kans op bacteriologische bevestiging bij deze patiënt niet hoog ingeschat wordt. Patiënt wordt zes maanden behandeld voor tuberculose. Bij aanvang krijgt hij vier geneesmiddelen, na twee maanden

vervolgt hij de behandeling met drie geneesmiddelen.

Op de controlefoto na twee maanden behandeling is de verdichting in het longveld geheel verdwenen, maar is de lymfkliervergroting nog onveranderd zichtbaar. Nog eens vier maanden later, na afloop van de behandeling, is de lymfkliervergroting ook verdwenen. 📌

