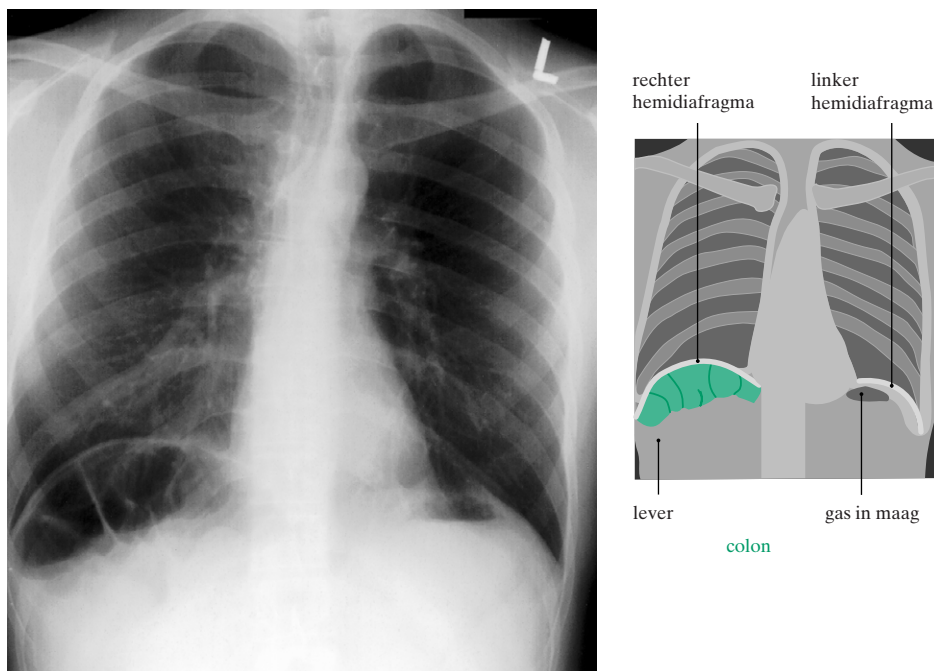


Diagnose in beeld (60)

K.J.VAN EVERDINGEN EN M.A.M.FELDBERG



Posterieur-anterieure thoraxröntgenfoto met een luchtfiguur met het patroon van colonhaustraties tussen de rechter diafragma-koepel en de leverschaduw.

Casus. Een 27-jarige man kwam voor een thoraxfoto omdat hij sinds 3 maanden hoestte. Al jarenlang had hij veel diarree, al was het de laatste tijd wat minder. Zijn gewicht was constant. Op de thoraxfoto waren aan hart en longen geen afwijkingen te zien. Wel was er een luchtfiguur onder de rechter diafragma-koepel (figuur). Normaal gesproken behoort hier alleen de leverschaduw zichtbaar te zijn. Bij deze patiënt was deze luchtfiguur het gevolg van interpositie van de flexura coli dextra tussen de lever en het diafragma. Deze hepatodiafragmatische interpositie is voor het eerst beschreven in 1899 en staat sinds 1910 bekend als het syndroom van Chilaiditi. Zowel colon als dunnedarmlissen kunnen tussen het diafragma en het ventrale of laterale deel van de lever terecht komen. Deze toestand kan zowel tijdelijk als permanent van aard zijn. Meestal hebben de patiënten geen

symptomen; sommigen hebben periodiek abdominale pijn, darmkrampen, obstipatie, misselijkheid, braken en anorexie, maar het is onduidelijk of deze klachten ook werkelijk veroorzaakt worden door de coloninterpositie. De klachten verdwijnen vaak spontaan en zonder therapie, ook wanneer patiënten een permanente interpositie hebben. Als oorzaak van hepatodiafragmatische interpositie zijn een lang mesocolon, een hypermobiel caecum, meteorisme en aërofagie beschreven. Het is van belang om deze benigne darminterpositie te onderscheiden van vrije abdominale lucht. Verder dient met deze interpositie rekening gehouden te worden wanneer men van plan is een leverbiopsie te verrichten.

Diagnose. Syndroom van Chilaiditi.

ABSTRACT

Diagnostic image (60). – In a 27-year-old man in whom an X-ray of the thorax was made, Chilaiditi syndrome (interposition of the colon between diaphragm and the liver) was diagnosed.

Universitair Medisch Centrum, afd. Radiologie, Heidelberglaan 100, 3584 CX Utrecht.

Dr.K.J.van Everdingen, assistent-geneeskundige; prof.dr.M.A.M.Feldberg, radioloog.

Correspondentieadres: dr.K.J.van Everdingen (k.vaneverdingen@azu.nl).

Aanvaard op 19 juni 2000