Radiografia del torace in ragazza di 11 anni. Di cosa si tratta?

Rubrica *A colpo d'occhio*



POSSIBILI DIAGNOSI

1. Atelettasia polmonare
2. Pneumotorace
3. Inalazione di corpo estraneo
4. Empiema pleurico

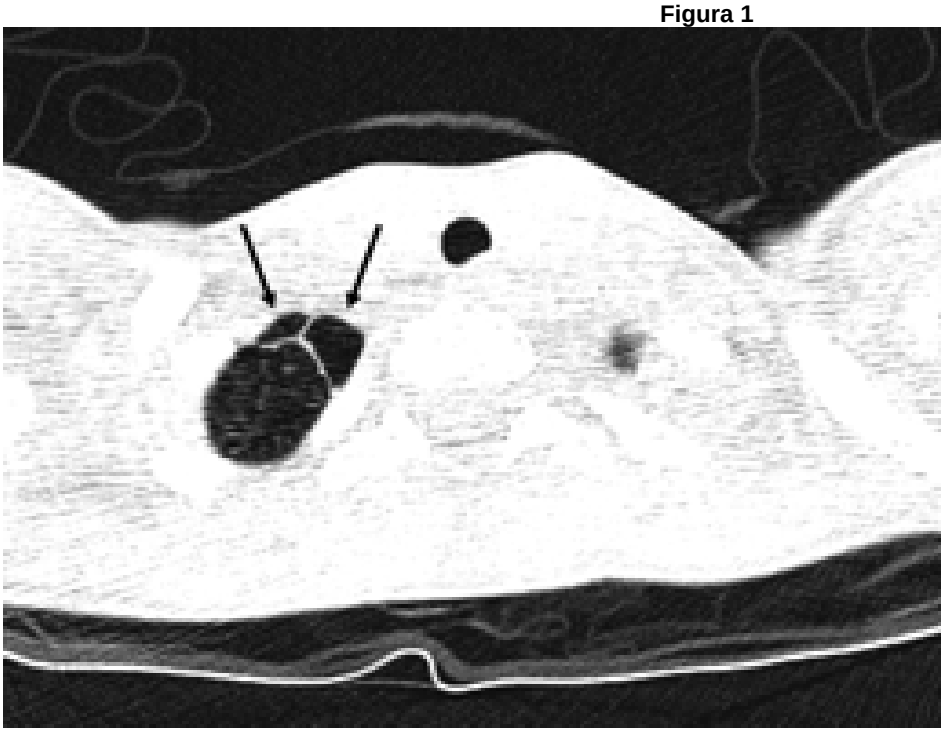
© Le immagini dei quiz della rubrica "A colpo d'occhio" sono di proprietà dell'ACP e non possono essere estrapolate e/o riprodotte

Radiografia del torace in ragazza di 11 anni. Di cosa si tratta?

DIAGNOSI CORRETTA

Pneumotorace spontaneo Da una settimana la ragazza che pratica disciplina agonistica, ha scarsa tolleranza allo sforzo, dolore parasternale destro e ha difficoltà ad eseguire una spirometria al controllo medico-sportivo. La radiografia mostra uno pneumotorace massivo del polmone destro con lieve deviazione verso sinistra del mediastino. Viene posto drenaggio pleurico con riespansione del polmone che, alla TAC, mostra la presenza di alcune piccole formazioni bollose apicali **(Figura 1)**. Lo pneumotorace può insorgere spontaneamente con o senza sforzo fisico soprattutto in adolescenti o giovani adulti, più frequentemente maschi. Alcuni casi presentano una familiarità (mutazione del gene della follicolina (FCLN) o sono parte di quadri sindromici (Ehlers-Danlos, Marfan).

Figura 1



© Le immagini dei quiz della rubrica "A colpo d'occhio" sono di proprietà dell'ACP e non possono essere estrapolate e/o riprodotte