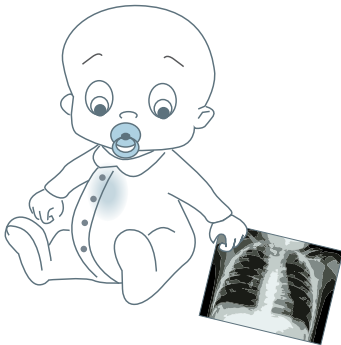


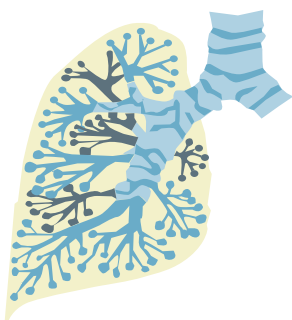
Radiografia de tòrax en el diagnòstic de la bronquiolitis en infants



En nens i nenes no cal fer de forma rutinària radiografies de tòrax per diagnosticar la bronquiolitis

Aquesta fitxa és una recomanació adreçada als ciutadans per ajudar a la presa de decisions en l'atenció sanitària i ha comptat amb la col·laboració de la Societat Catalana de Pediatria i Radiòlegs de Catalunya. No és de compliment obligat ni substitueix el judici clínic del personal sanitari.

Què és la bronquiolitis?



La bronquiolitis és una infecció en infants menors de 24 mesos, causada per un virus, de les vies respiratòries petites (bronquíols), que són els conductes que s'encarreguen de transportar l'oxigen dels pulmons a la sang. Els bronquíols s'inflamen i produeixen moc, el qual dificulta el pas d'aire als pulmons i la respiració del nen. És molt freqüent especialment en els lactants, ja que les seves vies respiratòries són més petites i s'obstrueixen amb més facilitat.

Els símptomes de la bronquiolitis normalment són sibilàncies, augment de la freqüència respiratòria i pot haver-hi febre o no. El diagnòstic que fa la pediatra es basa en els símptomes de les vies respiratòries que progressa en 3 o 5 dies amb tos i pèrdua de la gana.

Radiografía de tórax en el diagnóstico de la bronquiolitis en niños

Per què no s'haurien de fer radiografies de tòrax de forma rutinària per diagnosticar la bronquiolitis?

1. La radiografia de tòrax no ajuda en el diagnòstic per saber l'origen de la malaltia (víric o bacterià). Per tant, no ajuda a prendre la decisió sobre el tractament del pacient.
2. El fet de realitzar proves diagnòstiques (radiografies) produeix un cúmul de radiació que pot incrementar el risc de càncer.

La realització de la radiografia de tòrax s'hauria de fer en els casos en què hi ha dubtes amb el diagnòstic, un empitjorament sobtat o en els casos greus de bronquiolitis.

Informació complementària

L'Essencial és una iniciativa de l'Agència de Qualitat i Avaluació Sanitàries (AQuAS) del Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya, que identifica pràctiques clíniques de poc valor i promou recomanacions per tal d'evitar-ne la realització. Aquestes recomanacions són consensuades i avalades per les societats científiques, els professionals sanitaris, els pacients i l'AQuAS.

Per a la redacció d'aquesta recomanació s'ha comptat amb la participació i col·laboració del Consell Consultiu de Pacients de Catalunya. La recomanació completa es pot consultar a la pàgina web del Projecte Essencial

<http://essencialsalut.gencat.cat>

Per a qualsevol informació addicional pot adreçar-se al **telèfon 061 de CatSalut Respon**.