

La Tc polmonare anticipa la diagnosi di carcinoma, ma non ne modifica la mortalità

Data 03 giugno 2004 Categoria pneumologia

La tomografia computerizzata (Tc) non ha valore come tecnica di screening nel cancro polmonare.

Sono stati analizzati i due più grossi studi osservazionali svolti usando la Tc come screening nel cancro del polmone. E dall'analisi emerge una mortalità tra 4,1 e 5,5 per mille, non molto lontana dall'intervallo di 3,9-4,4 osservato nei trial che non usavano la tomografia per la diagnosi precoce. Sebbene la Tc ad alta risoluzione sia in grado di scoprire noduli anche piccoli in anticipo rispetto alla convenzionale radiografia del torace, nessuna tecnica di diagnosi precoce si è ancora dimostrata efficace nel ridurre la mortalità da carcinoma polmonare.

http://www.jco.org/cgi/content/abstract/22/11/2202