

D-Dimero e embolia polmonare: quanto è affidabile?

30 aprile 2002 Data pneumologia Categoria

Questo studio multicentrico si propone di studiare l'affidabilità della titolazione del D-Dimero per escludere o confermare la presenza di embolia polmonare (EP).

Sono stati inclusi nello studio 314 pazienti con sospetta EP. Di questi, in 100 si dimostrò effettivamente la presenza di EP (32%); la diagnosi venne posta in base alla visualizzazione degli emboli alla TAC o alla angiografia. L'esame del D-dimero diede risultato positivo nell'81% dei pazienti con PE. Nella sottoclasse di pazienti con embolia segmentarla o di tronchi arteriosi maggiori, la positività fu del 93%.

Nei pazienti con embolia subsegmentaria, il test del D-dimero risultò positivo solo nel 50% dei casi.

Bisogna quindi valutare in maniera critica il test del D-dimero e non esitare, in base alle indicazioni cliniche, a richiedere esamipiù accurati.

Fonte: Am J Respir Crit Care Med 2002 Feb 1; 165:345-8