

*Cari Colleghi,*

*Vi segnalo oggi l'approvazione da parte della Food and Drug Administration (FDA) di un nuovo impiego per il tecnezio 99m tilmanocept Iniezione, un agente diagnostico radioattivo usato per aiutare i medici a determinare la misura in cui il carcinoma a cellule squamose è diffuso nella testa e nell'area del collo.*

*Buona lettura,  
Luca Pani*

**23 giugno 2014**

### **FDA approva il tecnezio 99m tilmanocept per aiutare a determinare l'estensione del tumore alla testa e nell'area del collo**

La US Food and Drug Administration ha approvato un nuovo impiego per il tecnezio 99m tilmanocept Iniezione, un agente diagnostico radioattivo usato per aiutare i medici a determinare la misura in cui il carcinoma a cellule squamose è diffuso nella testa e nell'area del collo.

Nel 2013, il tecnezio 99m tilmanocept è stato approvato per aiutare a identificare i linfonodi più vicini al tumore primario nei pazienti affetti da cancro al seno o da melanoma. I linfonodi filtrano il liquido linfatico che scorre dai tessuti dell'organismo. Questo liquido può contenere le cellule tumorali, particolarmente se il liquido drena una parte del corpo che contiene un tumore. Rimuovendo chirurgicamente ed esaminando i linfonodi che drenano il tumore, i medici possono determinare se un cancro si è diffuso. Con l'approvazione ricevuta dall'FDA il tecnezio 99m tilmanocept può ora essere utilizzato per guidare il test dei linfonodi più vicini al tumore primario.

***Vai sul sito AIFA per la notizia originale***

**23 giugno 2014**

*"Pillole dal Mondo" è un'iniziativa di AIFA per i Medici di Medicina Generale, a cura della Direzione Generale.*

Se non vuoi più ricevere il servizio scrivi una e-mail con oggetto "CANCELLAMI" all'indirizzo: [news@aifa.gov.it](mailto:news@aifa.gov.it).

Realizzato dall'Ufficio Stampa e della Comunicazione AIFA.