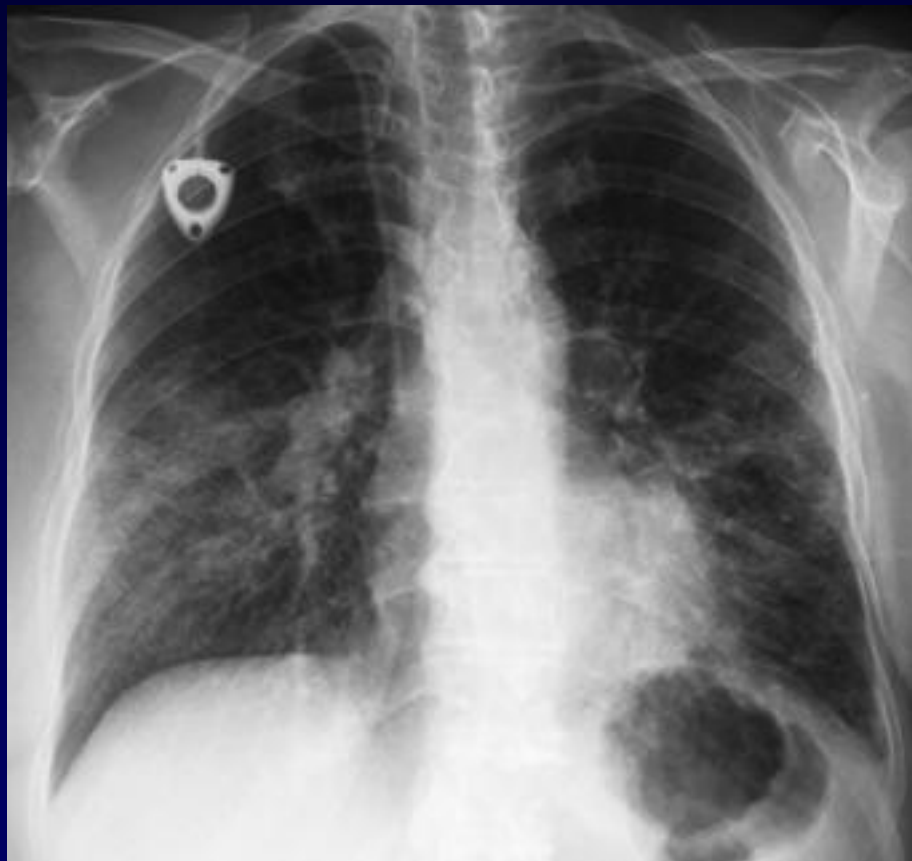




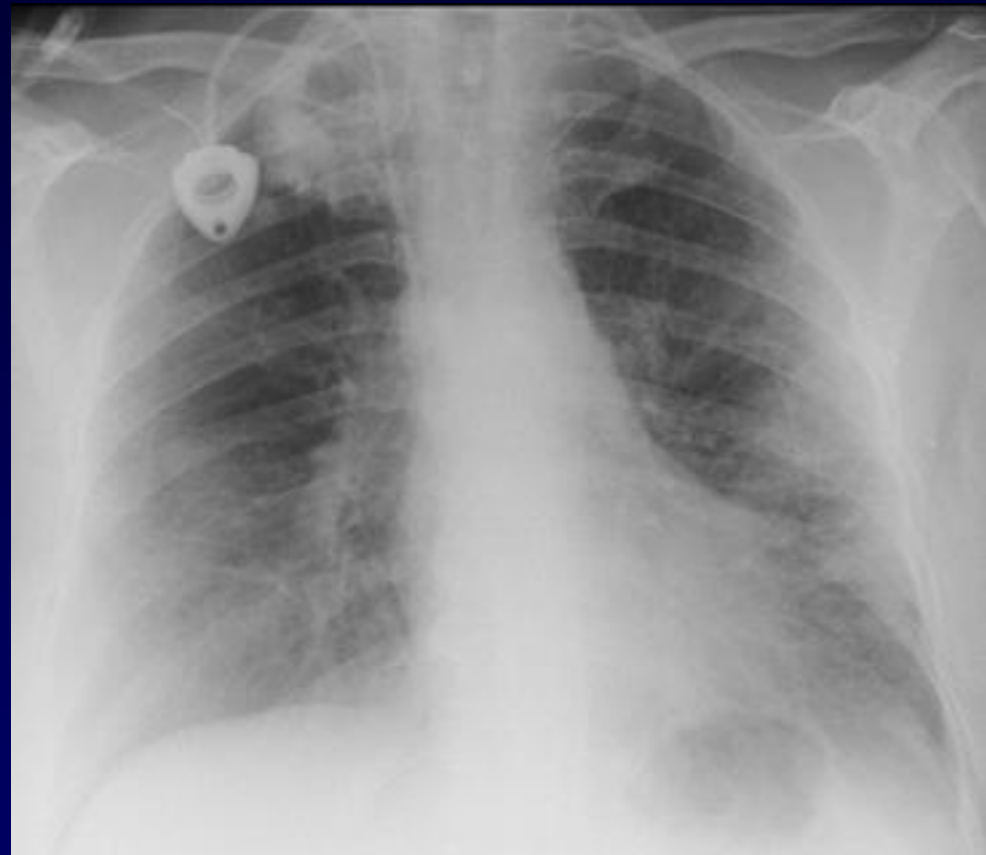
B Ghaye

F, 50 ans

Cancer du sein métastatique au niveau
pulmonaire et cérébral



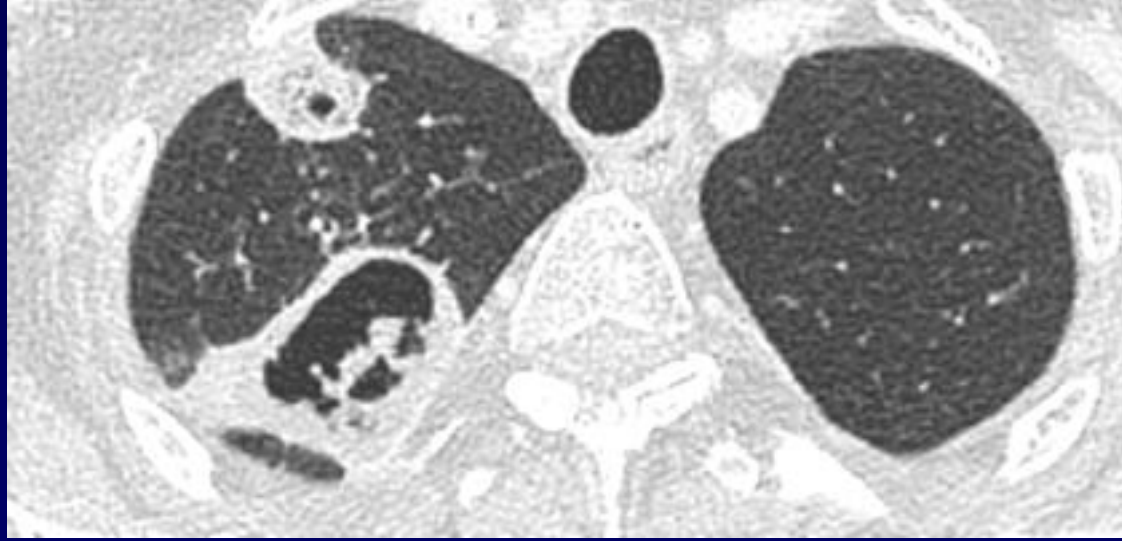
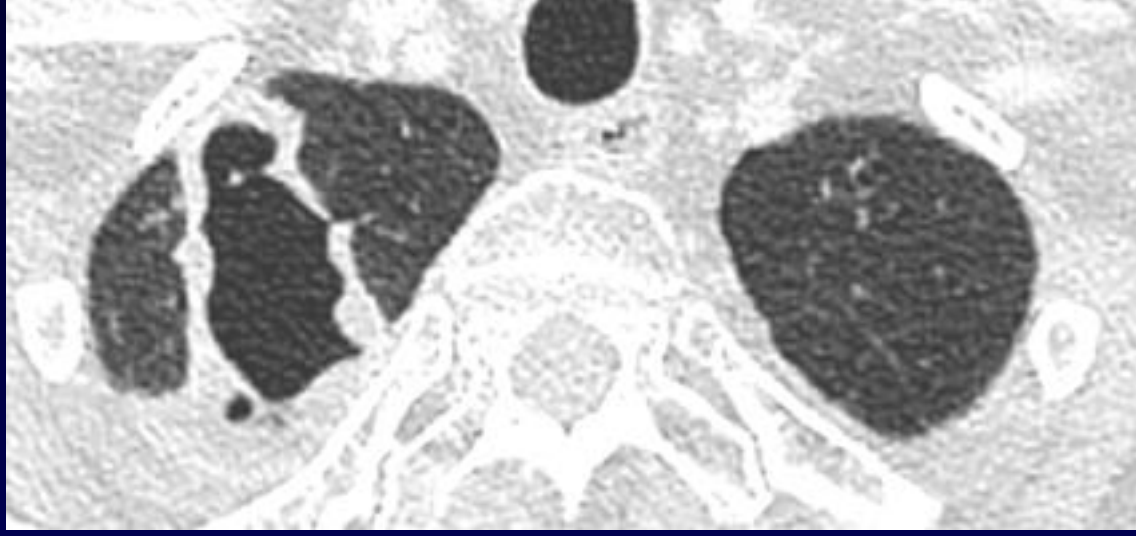
21-12-12



24-01-13



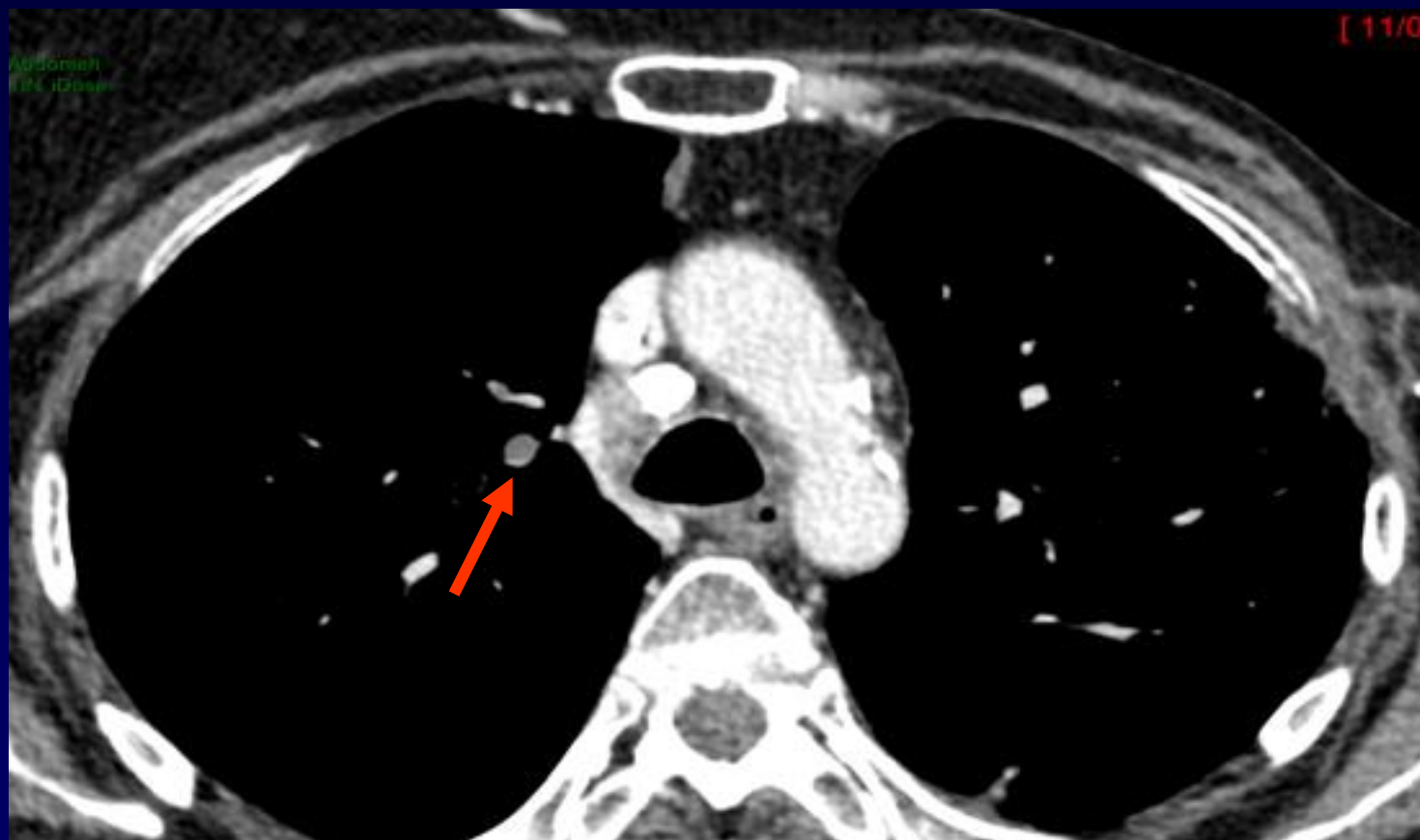
24-01-13

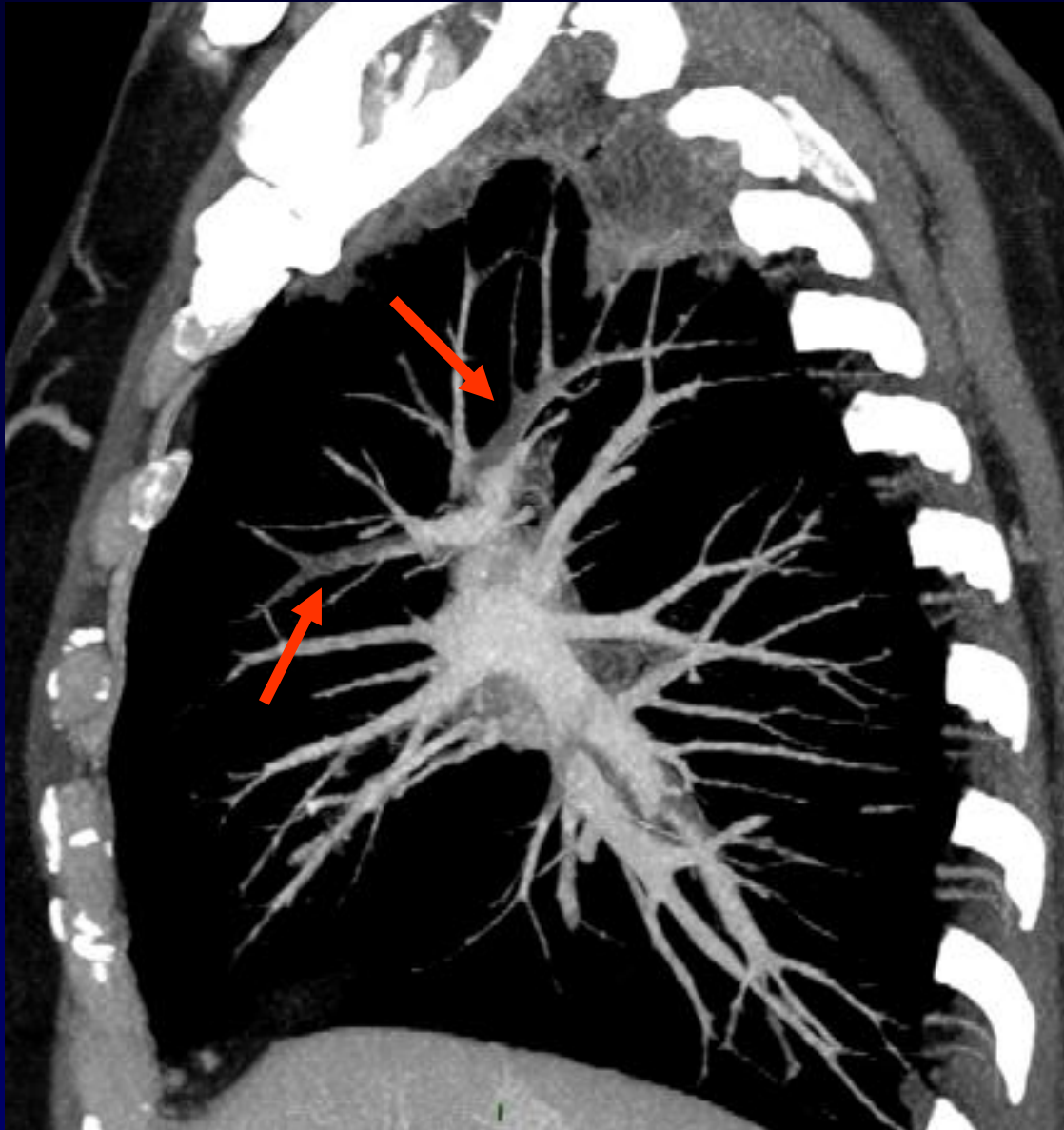


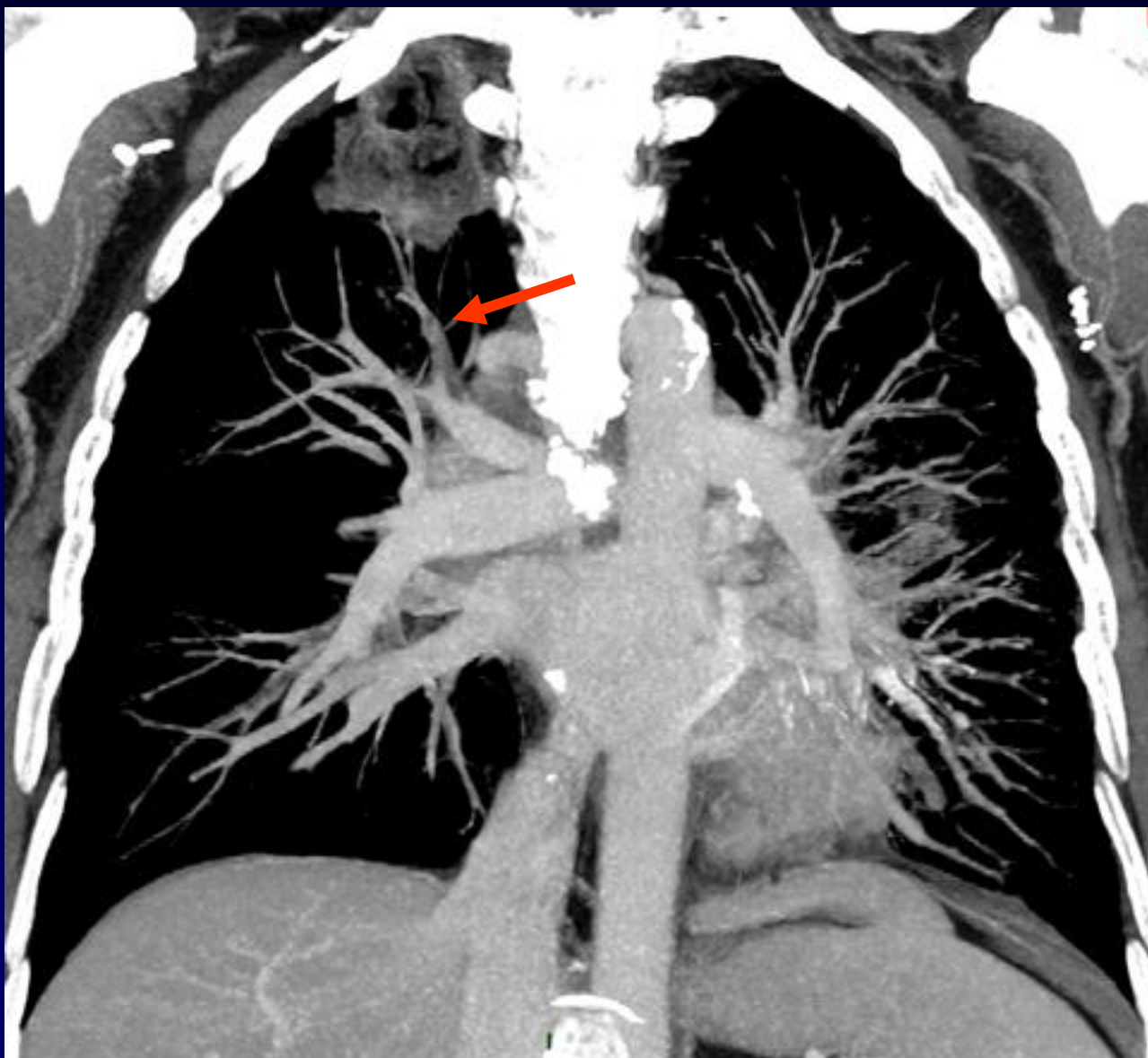




Diagnostic ?









Diagnostic ?

Infarctus pulmonaire



Embolie pulmonaire « incidente » ou « non-suspectée » Rationale

- Fréquence non négligeable d'EP sur des TDM, quelle que soit l'indication
- Présentation clinique variable de l'EP
- 50-70 % des EP majeures ou fatales observées à l'autopsie n'étaient pas suspectées par les cliniciens
- Le radiologue doit connaître les possibilités de la technique TDM et
rechercher une EP sur tous les examens avec injection IV de PdC



EP et oncologie

Conséquences

- 9% des décès chez pts cancéreux
- Mortalité du cancer x 3 à 1 an
- Pts H avec MTEV ont une mortalité x 2 à 3 (méta – ou +)
 - 25% des décès lors de l'hospitalisation
- Chirurgie: mortalité de la MTEV x 3
- Récidive de MTEV x 2 chez pts cancéreux
- AC: risque hémorragique x 2
- Durée H ↑ (11 jours pour une TVP)
- Coût

Lyman et al. J Clin Oncol 2007;25:5490-5505

Khorana et al. Cancer 2007;110:1339-46



TABLE 2
Site of Cancer and Associated Rate of Venous Thromboembolism

Characteristic	Years 1995–2003	
	No.	% VTE
All patients	1,015,598	4.1
Sites of cancer		
Lung	107,587	5.1
Breast	70,917	2.3
Esophagus	12,274	4.3
Stomach	15,934	4.3
Pancreas	26,118	8.1
Colon	42,258	4.0
Rectum	23,287	3.5
Other abdominal	36,956	6.6
Ovary	23,839	5.6
Endometrium and cervix	51,445	3.5
Bladder	23,584	2.9
Kidney	29,651	5.6
Prostate	92,584	1.9
Testes	3687	3.3
Brain	35,297	4.7
Head and neck	50,898	1.4
Sarcoma	21,989	2.9
Non-Hodgkin lymphoma	56,964	4.8
Hodgkin disease	10,075	4.6
Myeloma	21,804	5.0
Leukemia	46,977	4.2
Multiple sites	18,076	5.1
Other sites	193,397	4.5

N = 1.015.598
Pts avec cancer

Khorana et al.
Cancer 2007;110:1339-46



Type de cancer *

- Pancréas
- Estomac
- Cerveau
- Poumon
- Ovaire
- Rein
- Hémato (lymphome): ↑
- Stade 4 (56-86%)

Lyman et al. J Clin Oncol 2007;25:5490-5505

Stein et al. Am J Med 2006;119:60-68

Khorana et al. Cancer 2007;110:1339-46

Chew et al. Arch Intern Med 2006;166:458-64*

Douma Thromb Res 2010;125:e306-309

