

femme 70 ans .Découverte fortuite lors d'un bilan de santé.



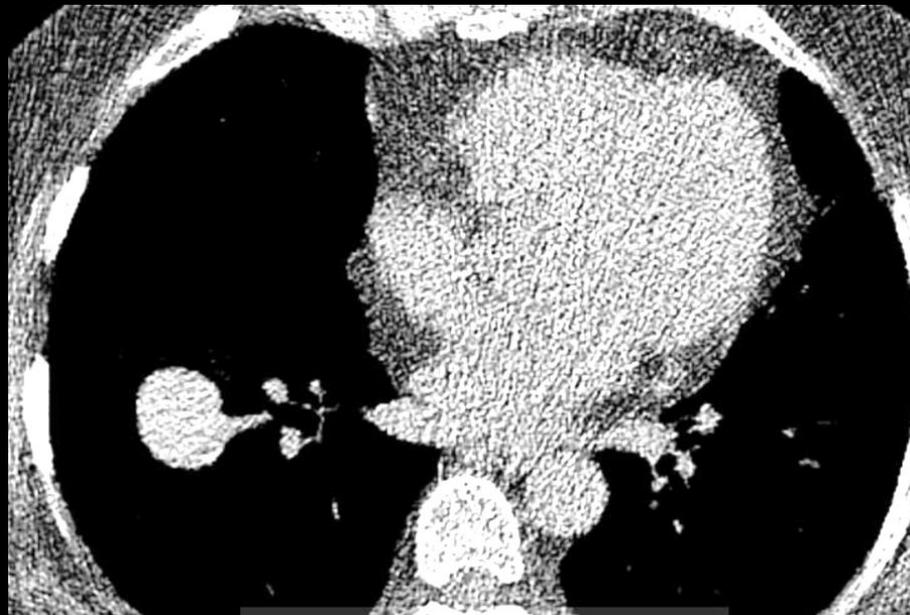
[http://kstr.radiology.or.kr/weekly/disease/view.php?number=1134&sub\\_num=Lung&diagnosis=Pulmonary%20sclerosing%20pneumocytoma%20](http://kstr.radiology.or.kr/weekly/disease/view.php?number=1134&sub_num=Lung&diagnosis=Pulmonary%20sclerosing%20pneumocytoma%20)



nodule du LID 28 mm

**nettement rehaussé** après  
injection

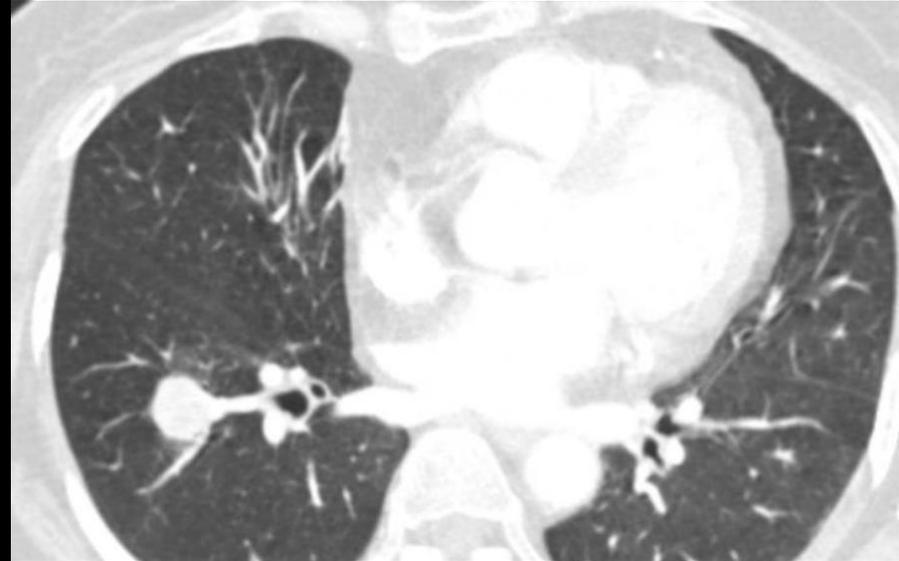
aspect de **pseudocapsule  
marginale** (liseré périphérique  
en anneau)



présence d'une image vasculaire  
recouvrante dirigée vers le hile  
("overlying vessel sign")  
et d'un halo de verre dépoli

[http://kstr.radiology.or.kr/weekly/disease/view.php?number=1134&sub\\_num=Lung&diagnosis=Pulmonary%20sclerosing%20pneumocytoma%20](http://kstr.radiology.or.kr/weekly/disease/view.php?number=1134&sub_num=Lung&diagnosis=Pulmonary%20sclerosing%20pneumocytoma%20)

même patiente 5 ans auparavant.



diagnostic par biopsie CT-guidée.

**pneumocytome sclérosant pulmonaire.**

# pneumocytome sclérosant pulmonaire.

antérieurement décrit sous le nom d'hémangiome sclérosant pulmonaire

tumeur bénigne rare du poumon

prédominance féminine ; âge moyen 30 à 50 ans

le plus souvent asymptomatique ; parfois hémoptysie, toux, douleurs

thoraciques, dyspnée, épanchement pleural

0,8 à 8,2 cm moyenne < 3,5 cm

prolifération des pneumocytes de type 2;

quatre contingents : solide papillaire sclérotique et hémangiomateux

[http://kstr.radiology.or.kr/weekly/disease/view.php?number=1134&sub\\_num=Lung&diagnosis=Pulmonary%20sclerosing%20pneumocytoma%20](http://kstr.radiology.or.kr/weekly/disease/view.php?number=1134&sub_num=Lung&diagnosis=Pulmonary%20sclerosing%20pneumocytoma%20)

# pneumocytome sclérosant pulmonaire.

généralement lésion unique ronde ou ovale

contours régulier  
calcifications possibles de même que ménisque gazeux

rehaussement important et homogène au scanner

pseudo-capsule marginale (50 % des cas)

image vasculaire (overlying vessel sign ) (26,3%)

lacune gazeuse 2,6%

halo de verre dépoli (17,1%)

diagnostic différentiel parfois difficile avec adénocarcinome , tumeur carcinoïde

[http://kstr.radiology.or.kr/weekly/disease/view.php?number=1134&sub\\_num=Lung&diagnosis=Pulmonary%20sclerosing%20pneumocytoma%20](http://kstr.radiology.or.kr/weekly/disease/view.php?number=1134&sub_num=Lung&diagnosis=Pulmonary%20sclerosing%20pneumocytoma%20)