

# Association de deux cancers synchrones : corticosurréalome et adénocarcinome pulmonaire

S. Mekni (Dr), M. Jemel (Dr), H. Kandara (Dr), H. Bel Hajhssan(Dr), I. Kammoun (Dr), L. Ben Salem (Pr)  
Institut National de Nutrition et de Technologie alimentaire Département d'endocrinologie Service B, Tunis, TUNISIE

## INTRODUCTION

❖ Des observations cliniques de cancers multiples synchrones ont été rapportés dans la littérature mais il s'agit une entité assez rare

## OBSERVATION

❖ Homme âgé de 57 ans ,tabagique à 45 PA, adressé pour exploration d'incidentalome surrénalien bilatéral découvert à l'Uro TDM avec à droite une masse surrénalienne ovale bien limitée mesurant 57\* 70 mm, de densité 25UH de rehaussement hétérogène et à gauche deux nodules surrénaliens gauches mesurant 17\*15mm et 10\*21mm ,de faible densité spontanée (<10UH).(image1)

❖ Le patient présentait une altération de l'état générale avec un amaigrissement chiffré à 10kg au bout de 2 mois. L'exploration hormonale a conclu à un excès de sécrétion cortisolique avec une cortisolémie de base à 1004 nmol/l non freinable au test de freination rapide (cortisolémie à 127 nmol/l) et faible (cortisolémie à 111 nmol/l) et qui était ACTH indépendante (ACTH à 23 .03 ng/l). Le diagnostic de corticosurréalome droit était fortement suspecté .

❖ Par ailleurs le patient se plaignait de toux chronique évoluant depuis 4 mois ,la radio thorax avait objectivé une image para cardiaque droite suspecte retrouvée à la TDM thoracique avec un aspect de masse parenchymateuse de contours spiculés polylobés, bilobaire siégeant au niveau de la lingula et du segment antero basal du lobe inferieur gauche.(image2 ) Le premier diagnostic évoqué était une localisation secondaire du corticosurréalome mais l'étude anatomopathologique a conclu à un adénocarcinome peu différencié primitivement pulmonaire.

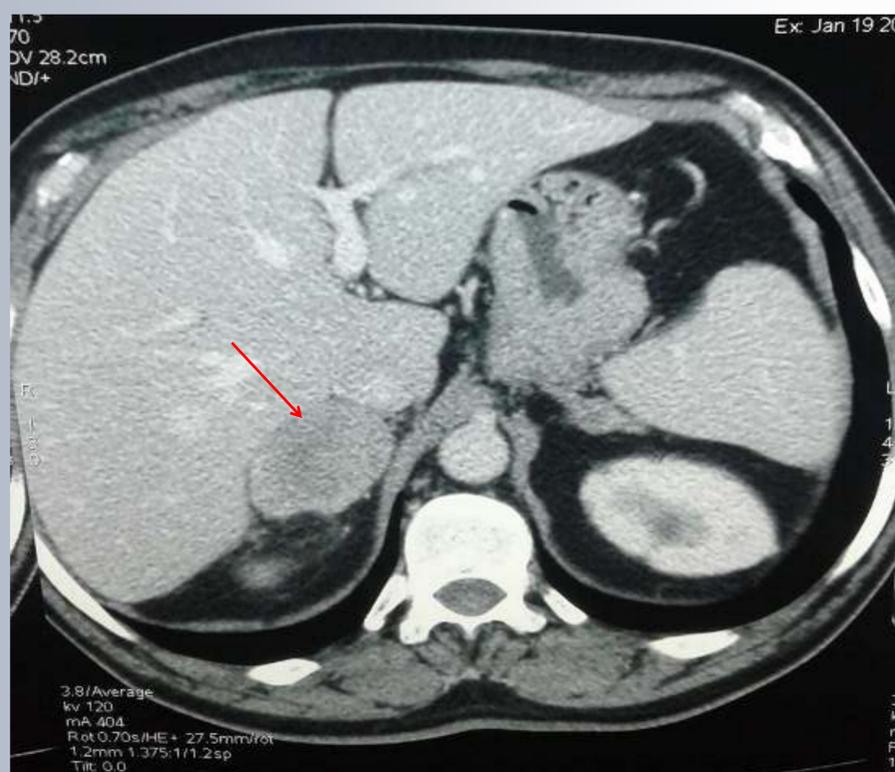


Image n°1: Aspect TDM masse surrénalienne droite 57\* 70 mm, de densité 25UH  
Et de deux nodules surrénaliens gauches

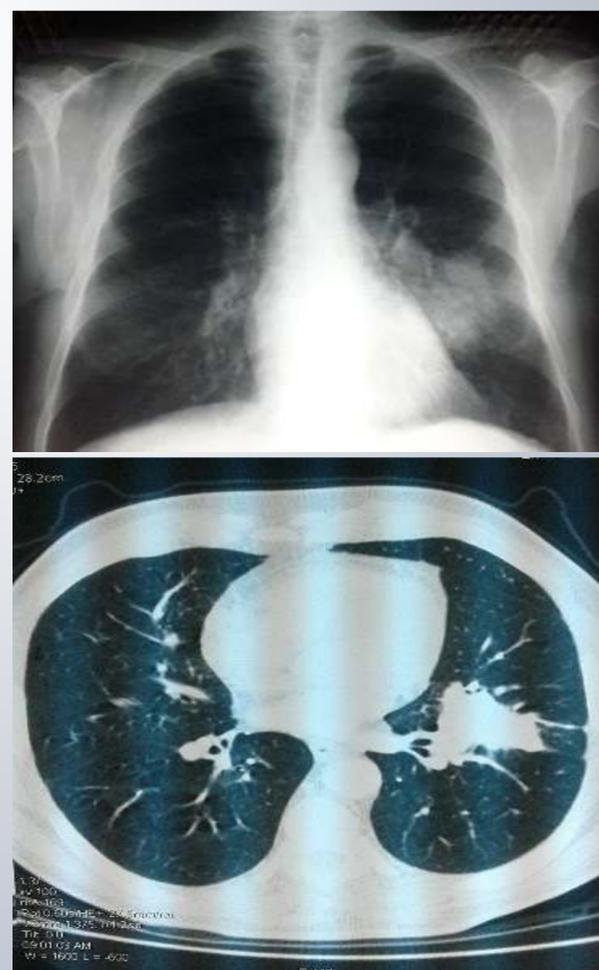


Image n°2: aspect à la radio thorax et au scanner thoracique  
de la masse pulmonaire suspecte

## CONCLUSION

❖ Cette observation illustre la possibilité de survenue de corticosurréalome évoluant d'une manière synchrone avec un adénocarcinome pulmonaire ,ce qui est une association assez rare.