Radio anatomie des organes génitaux externes chez l'homme : méthodes et résultats

- ⌚ **L'échographie** permet de bien explorer le contenu scrotal à l'aide d'une sonde superficielle (7MHz) : l'exploration est toujours bilatérale et comparative. Le testicule est homogène et d'échogénicité intermédiaire. On peut identifier une discrète lame d'hydrocèle (physiologique) hypoéchogène entourant le testicule. **On étudie l'épididyme et notamment sa portion céphalique qui coiffe le testicule ; on la complète par l'exploration de l'anse déférentielle et du cordon spermatique dont l'étude s'accompagne d'une analyse de la vascularisation par écho doppler.**

- ⌚ **L'IRM** permet de bien analyser le pénis ; les corps caverneux apparaissent en signal intermédiaire en T2 alors que le corps spongieux est en signal plus intense. L'albuginée forme une épaisse bande d'hyposignal en T2.

(page 53*)