# RECAP' APPAREIL GENITAL MASCULIN

## **TESTICULES**

ZONES	CARACTERISTIQUES	PHOTOS
ALBUGINEE	TC fibreux + fibres musculaires lisses → cloisons conjonctives qui délimitent les lobules testiculaires	Testis HRE epididymss
CORPS DE HIGHMORE	<b>Prismes triangulaires</b> enfoncés dans le parenchyme testiculaire perforés par le rete testis.	En bleu = parenchyme testiculaire avec une zone bien triangulaire = corps de Highmore
LES CLOISONS CONJONCTIVES	Issues de <b>l'albuginée</b>	Doubles flèches = lobules
INTERSTITIUM	TC lâche entre les tubes séminifères qui contient les vaisseaux et les ilôts endocrines	
TUBES SEMINIFERES	Epithélium <b>stratifié</b> non vascularisé, cellules germinales et somatiques.	

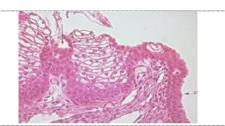
## VOIE INTRA-TESTICUAIRE

ZONE	CARACTERISTIQUES	PHOTOS
TUBES DROITS	Epithélium <b>cubique</b> pauvre en organites	1 et 2 = tube séminifère 3 = tube droit
RETE TESTIS	Epithélium <b>cubique bas</b> à <b>microvillosités</b> au pôle apical	В

## VOIE EXTRA-TESTICULAIRE

ZONE	CARACTERISTIQUES	PHOTOS
CANAUX EFFERENTS	- Epithélium <b>prismatique</b> avec 3 types de cellules : ciliées, sécrétoires et basales - Chorion <b>TC lâche</b> + fibres musculaires lisses circulaires	
EPIDIDYME	- Epithélium <b>prismatique simple</b> REG basal, stéréocils et grains de sécrétion au pôle apical Golgi supra nucléaire - Chorion <b>TC lâche</b> + fibres musculaires lisses circulaires	principal cells  stereocilia
CANL DEFERENT	- Epithélium prismatique pseudo stratifié stéréocils et grains de sécrétions au pôle apical Chorion : TC lâche avec fibres élastiques ++ - Musculeuse de 3 couches : interne longitudinale, moyenne circulaire, externe longitudinale - Adventice = TC fibreux	
URETRE	Epithélium vésical = urothélium	
PROSTATIQUE  URETRE  MEMBRANEUX	pseudo stratifié  Epithélium pseudo stratifié cylindrique	

URETRE SPONGIEUX Epithélium pavimenteux stratifié non kératinisé



## **GLANDES ANNEXES**

ZONE	CARACTERISTIQUES	PHOTOS
VESICLES SEMINALES	Epithélium <b>prismatique</b> REG au pôle basal, grains de sécrétions au pôle apical. Chorions riches en <b>fibres élastiques</b>	
PROSTATE	Epithélium simple prismatique glandulaire (glandes tubulo- alvéolaires)	
GLANDES DE COWPER	Epithélium glandulaire cubique ou prismatique sécrétoire + épithélium des canaux excréteurs cubique ou prismatique simple	Désolée je n'ai pas trouvé de photos