Faculté de Médecine

1ère Année Pharmacie

Département de Pharmacie

Module de biologie animale

TP N°3: Les épithéliums;

Coupes histologiques (Epi.cylindriques).

Faire un rappel (des diapositives) sur les épithéliums cylindriques et leurs fonctions.

*Objectifs:

- 1. Observation des **épithéliums de revêtements** avec détermination **de type des cellules** observées (**la forme** et **le nombre de couches.**
- 2. Epithéliums cylindriques (prismatiques) ; **Endocol**, **rectum** (partie interne), **vésicule biliaire**, **intestin grêle**, **estomac**,
- 3. Observation des différenciations membranaires du pole apical.
- 4. Epithélium présentant les trois types des cellules (cubiques, cylindriques, pavimenteuses); **observation des cellules cylindriques**;
 - > thyroïde,
 - > poumons,
 - épithélium ovarien=deux types de cellules cubique/cylindrique

Docteur: HALOUI M