

Bağırsak Epiteli Hücreleri

→ Paneth Hücreleri;

- LIBERKUHNI KRİPTALARININ BAZAL KISMINDA BULUNAN DOĞAL BAĞIŞIKLIK HÜCRELERİDİR.
- LUMİNAL YÜZEYİ PATOJENLERDEN KORUYAN SALGI ÜRETİRLER.
- KALIN BAĞIŞAKTA BULUNMAZLAR.

→ M Hücreleri (mikrokantlantı hücreleri);

- PEYER PLAKLARINI VE LENF FOLİKÜLLERİNİ ÖRTEBİLİR BAĞIŞIKLIK HÜCRELERİDİR.
- ENDOSİTOZ İLE ALINAN ANTİJENLERİ, ALTINDA BULUNAN LENFOİD HÜCRELERE SUNAR.
- BAZAL MEMBRAN, BU HÜCRELERİN ALTINDA DEVAMLILIĞINI KAYBEDER.

Bağırsak Epiteli Hücreleri

→ ENTEROSİTLER (EMİCİ HÜCRELER);

- MİKROVİLLUSLARDAN OLUŞAN FIRÇAMSİ KENARA SAHİPTİR.
- ABSORBSİYONDAN SORUMLUDUR.

→ GÖBLET HÜCRELERİ (KADEM/KALSİFORM HÜCRELER);

- MÜSİN TİPİNDE ASİT GLİKOPROTEİN SALGILAR.
- DUODENUMDA AZ MİKTARDA BULUNUR, İLEUMA DOĞRU SAYILARI ARTAR.

→ ENTEROENDOKRİN (ARGENTAFFİN) HÜCRELER; SEROTONİN SALGILAYAN GRANÜLER HÜCRELERDİR.

Enteropeptidaz (enterokinaz)

→ BAĞIŞAK MUKOZASINDAKİ ENTEROPEPTİDAZ TRİPSİNOJENİ → TRİPSİNE DÖNÜŞTÜRÜR.

→ TRİPSİN İSE; KİMOTRİPSİNOJEN, PROELASTAZ VE PROKARBOKSİPEPTİDAZ GİBİ ZİMOJENLERİ AKTİF FORMLARINA DÖNÜŞTÜRÜR.



EKSİK / HATALI BASKI İÇERİĞİ