MẶT TỰ DO

VI NHUNG MAO
- ? Bào tương đội màng lồi lên → ↑ S bề mặt
  Phần lõm xuống: chân VNM → che nhỏ
- TRỤC có
  - Bó xơ actin (liết vs lưỡi tận)
  - các enzyme → TĐC
- VỎ
  - màng khía (ruột)
  - Điểm bàn chải (ống gần thận)

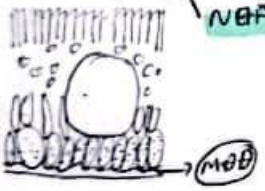
LÔNG
- Lông bất động
  - Giống VNM
  - mềm, chụm thành bó
  - ∅ có ống siêu vi
  - ⇒ ↑ S bề mặt
- Lông chuyển
  - Vỏ trứng, đường TT, niêm mạc kq
  - Màng TB: bọc ngoài
  - 1 cặp ống sui T.tâm
  - 9 cặp ống sui n.vi
  - Rễ lông: gắn vào thể đáy.

mỗi cặp ống S.vi
- 1 ống B ∅ hoàn chỉnh
- 1 ống A hoàn chỉnh:
  + pro nanhoa: LK ống S vt
  + pro nexin: LK ống B of cặp cạnh
  + pro dyenin: tạo chuyển động.

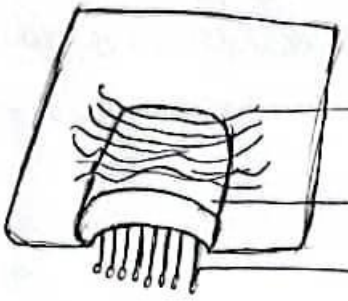
Lay động = sự { phosphoryl hóa / khử phosphoryl } các protein

MẶT ĐÁY

MÊ ĐAO ĐÁY
- ? màng BTg đáy lõm sâu — tạo nếp gấp — ↑ S bề mặt → ↑ TĐC
- Đa số TB ∅ có MĐĐ (đáy phẳng)
- 1 số TB VC chất mạnh ở đáy có MĐĐ
- Nhân bào tương
  - xen giữa MĐĐ
  - nhiều TTHể → cung NL cho TĐC



THỂ BÁN LK
- = 1 nửa thể LK
- ↳ LK BM với { màng đáy / mô nền.



LIVEWORKSHEETS