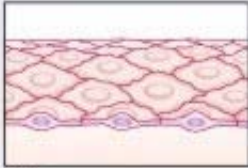


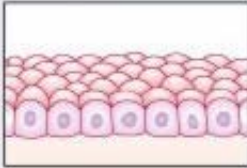
einschichtig

Plattenepithel

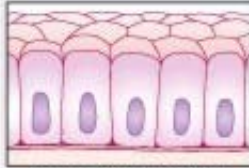


z.B.
Mesothel
Endothel

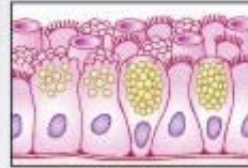
isoprismatisches Epithel



hochprismatisches Epithel

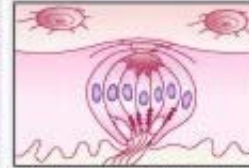


ohne Oberflächen-
spezialisierung



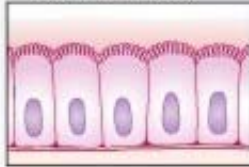
sekretorisch

Sinnesepithel

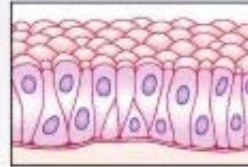


Geschmacksknospe

Myoepithelzelle



mit Mikrovilli

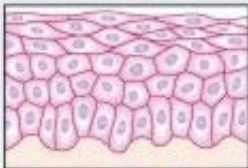


pseudomehrschichtig



mit Zilien

mehrschichtig

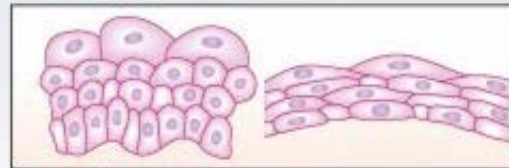


unverhornt

mehrschichtig iso/
hochprismatisch

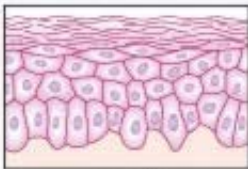


Urothel (Übergangsepithel)



ungedehnt

gedehnt



verhornt

Klassifikation der Epithelgewebe

multizellulär

exokrine und endokrine Drüsen

Zahnkeimgewebe

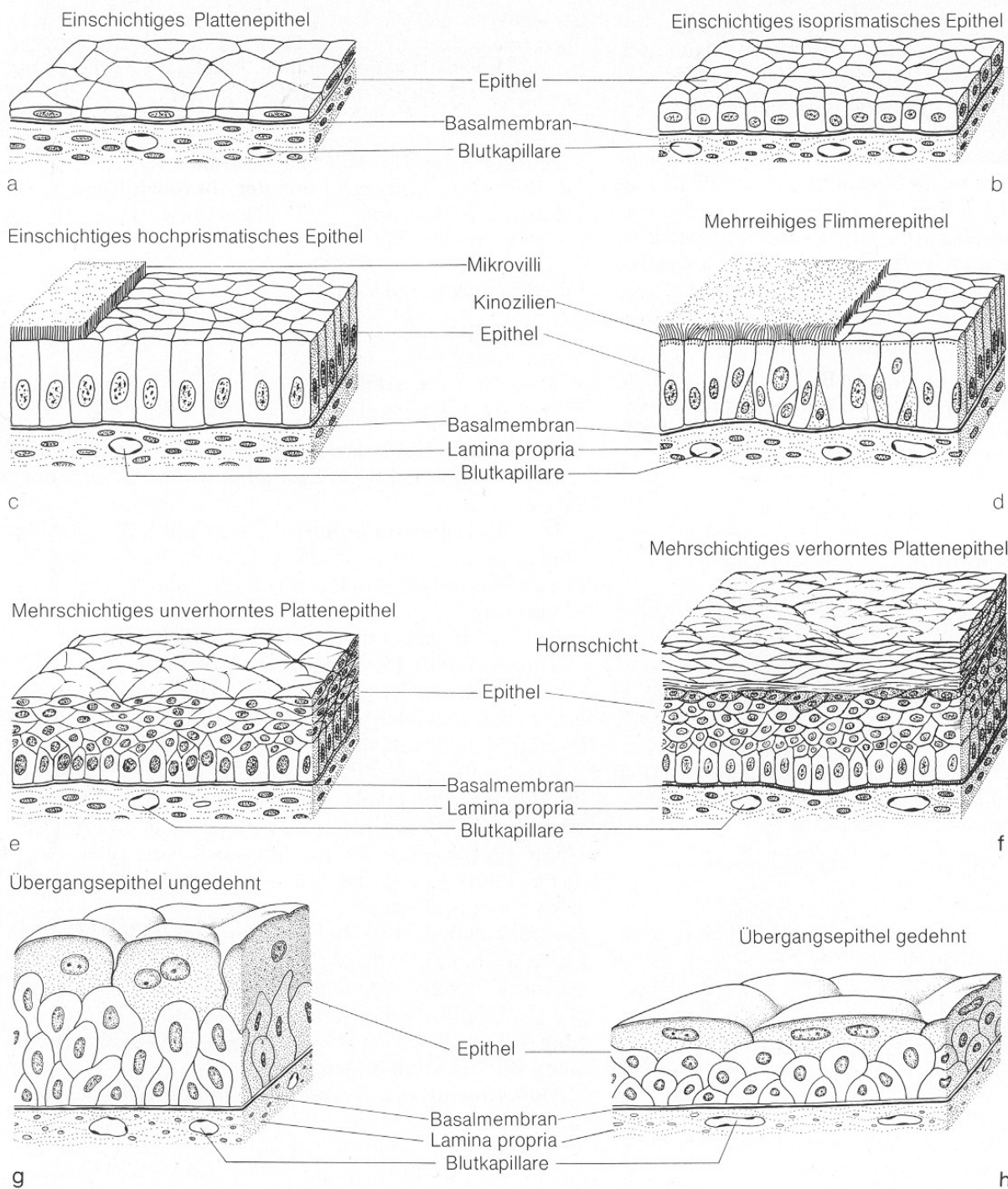
Nervengewebe

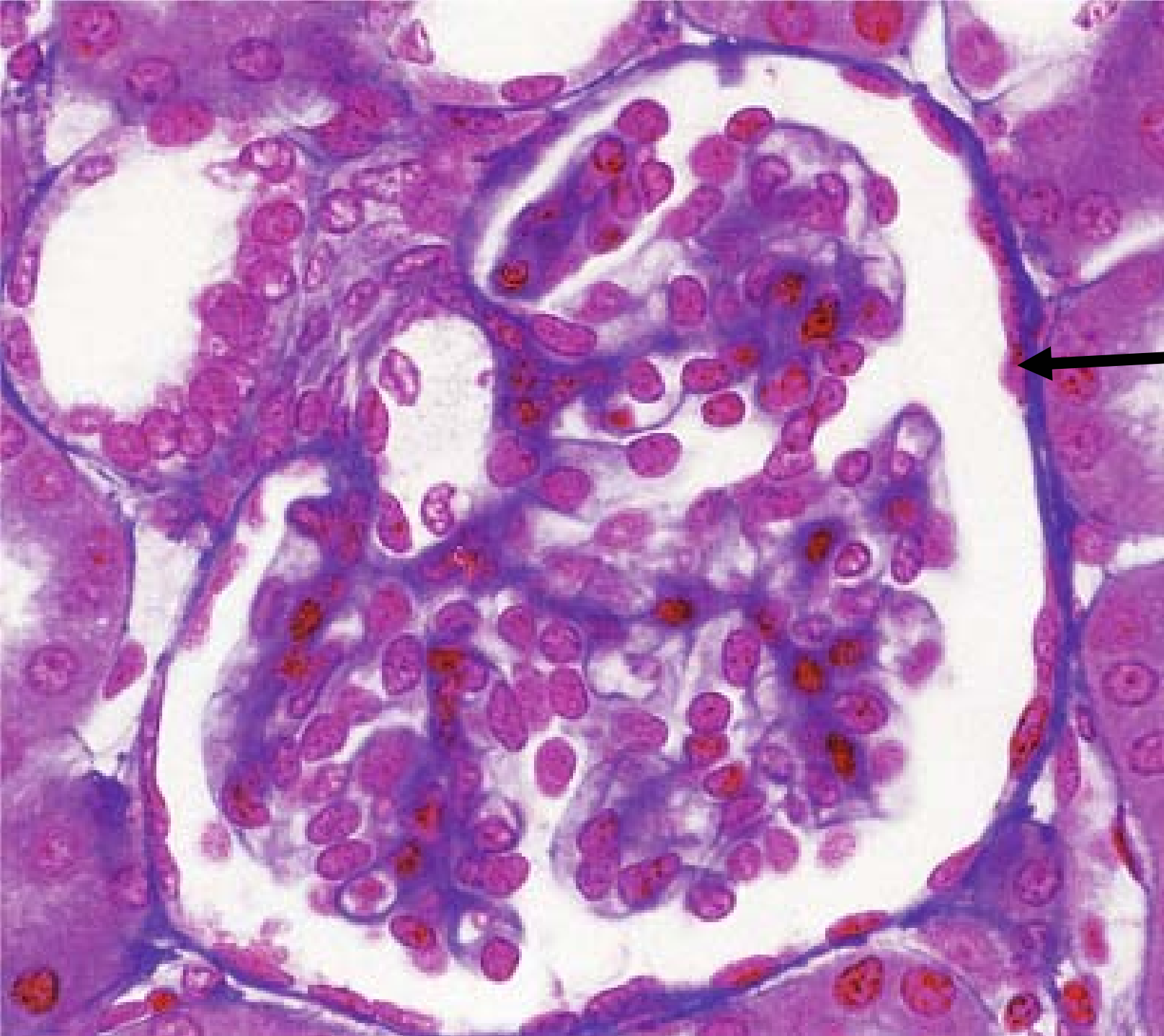
(oftmals separat klassifiziert, aber weist Charakteristika seines epithelialen Ursprungs auf)

Keimepithel der Hoden

komplexe
abgeleitete
Strukturen

Aufbau verschiedener Epithelgewebsformen

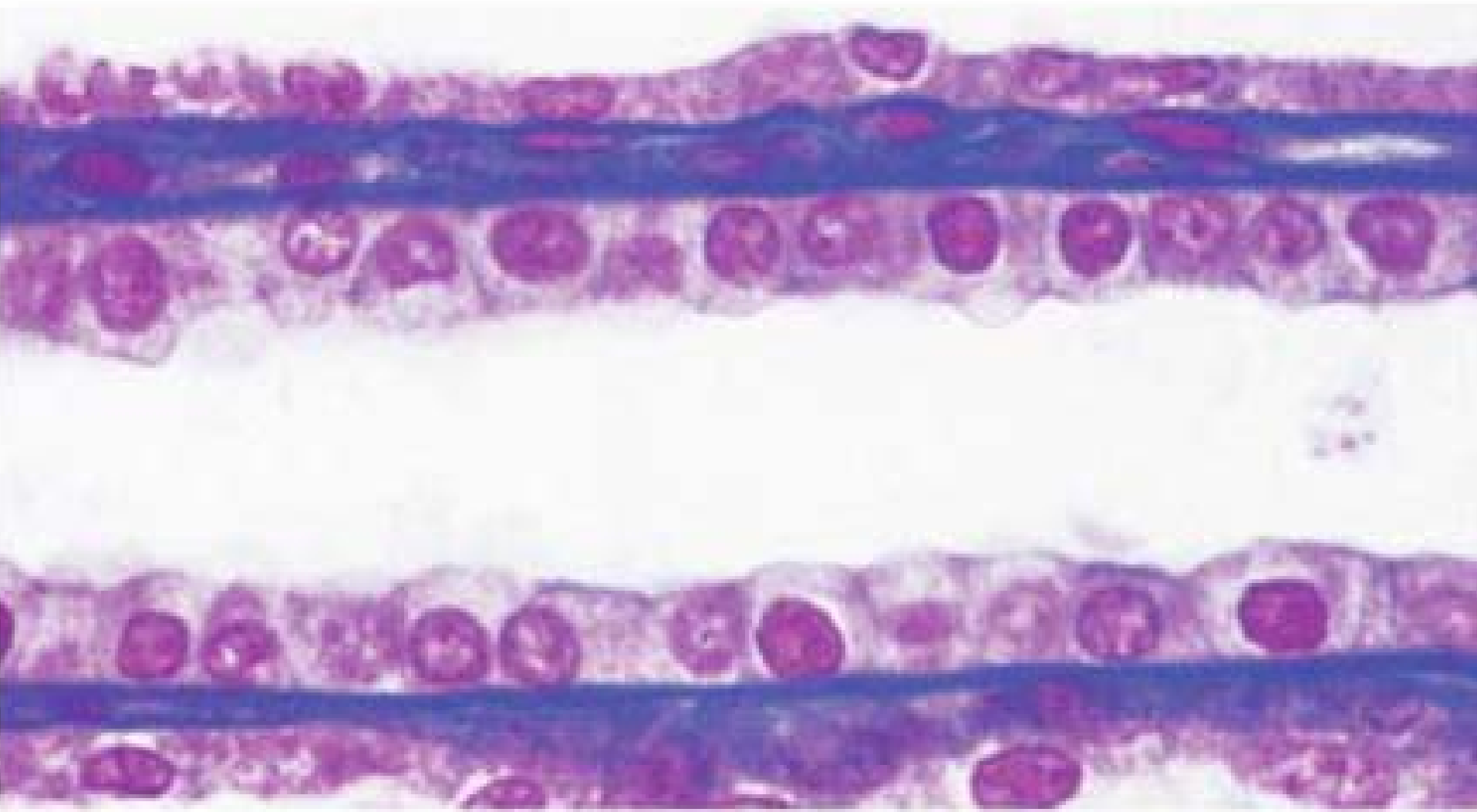




Nierenkörperchen

Einschichtiges Plattenepithel

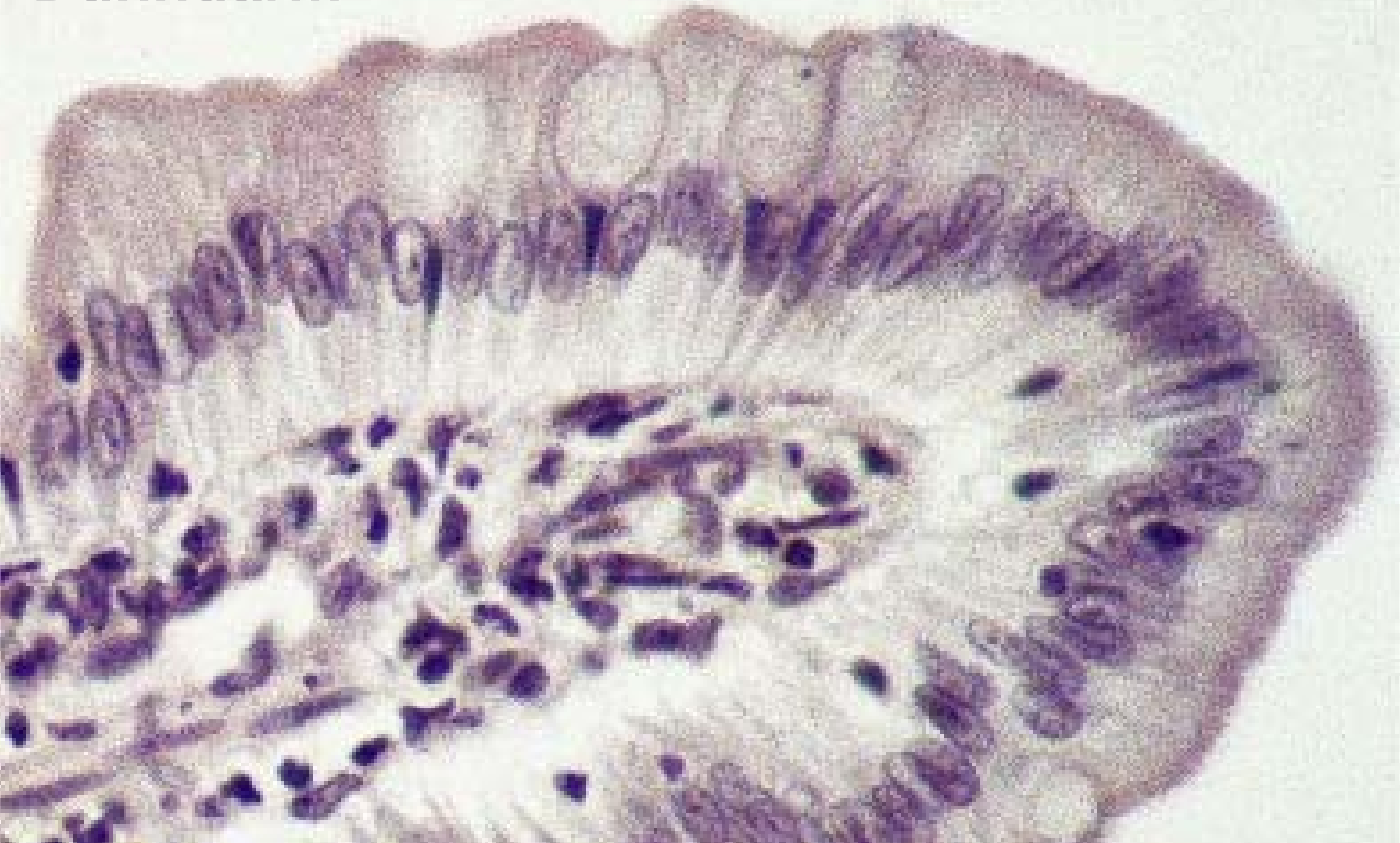
Einschichtiges kubisches Epithel



Sammelrohr der Niere

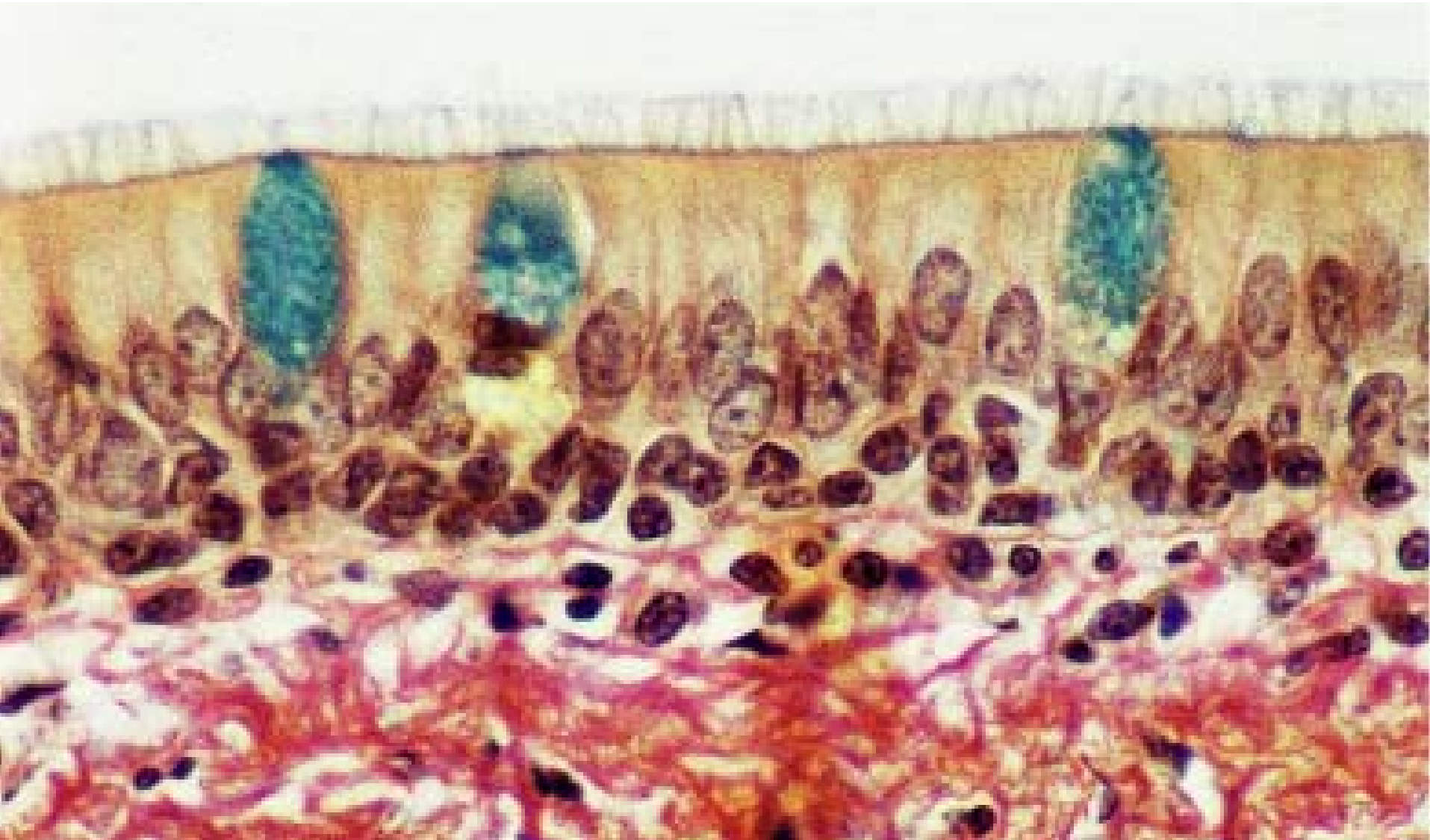
Einschichtig hochprismatisch+Mikrovilli

Dünndarm



2-reihig hochprismatisch, Kinozilien, Becherzellen

"Respiratorisches" Epithel des Bronchus



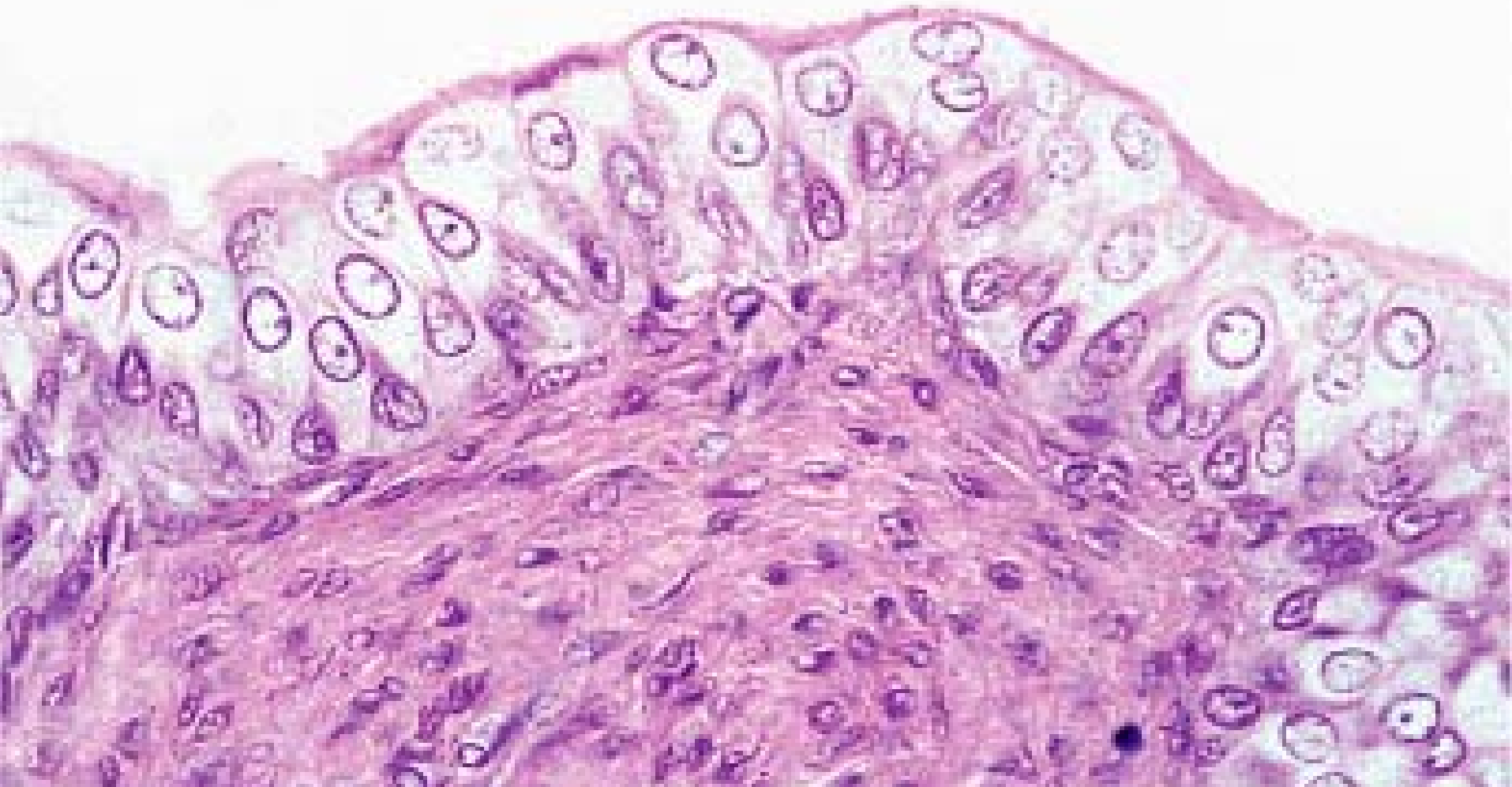
"Respiratorisches" Epithel mit Muzingranula



Bronchus

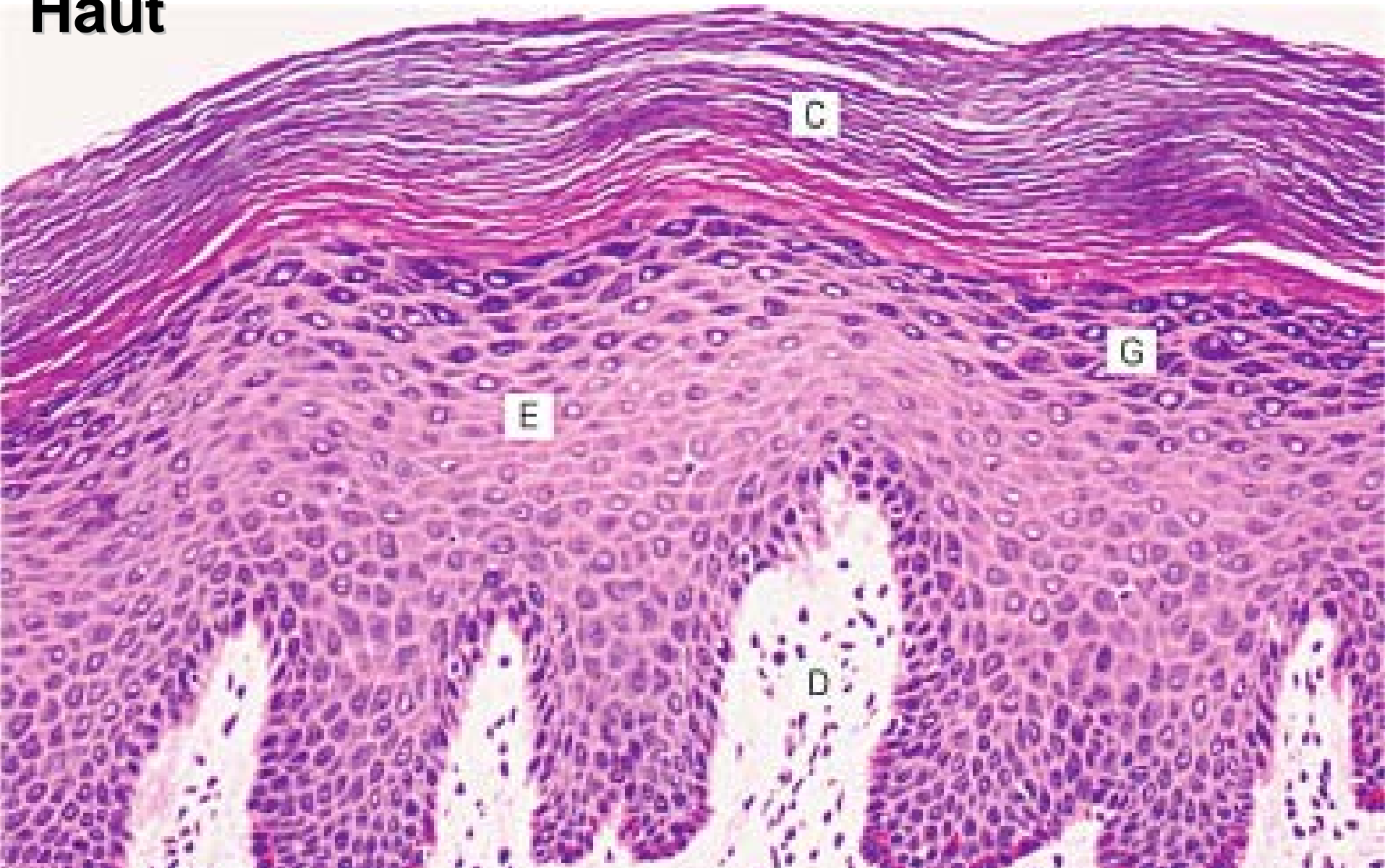
Übergangsepithel (Urothel), Deckzellen mit Crusta

Harnblase



Verhorntes mehrschichtiges Plattenepithel

Haut

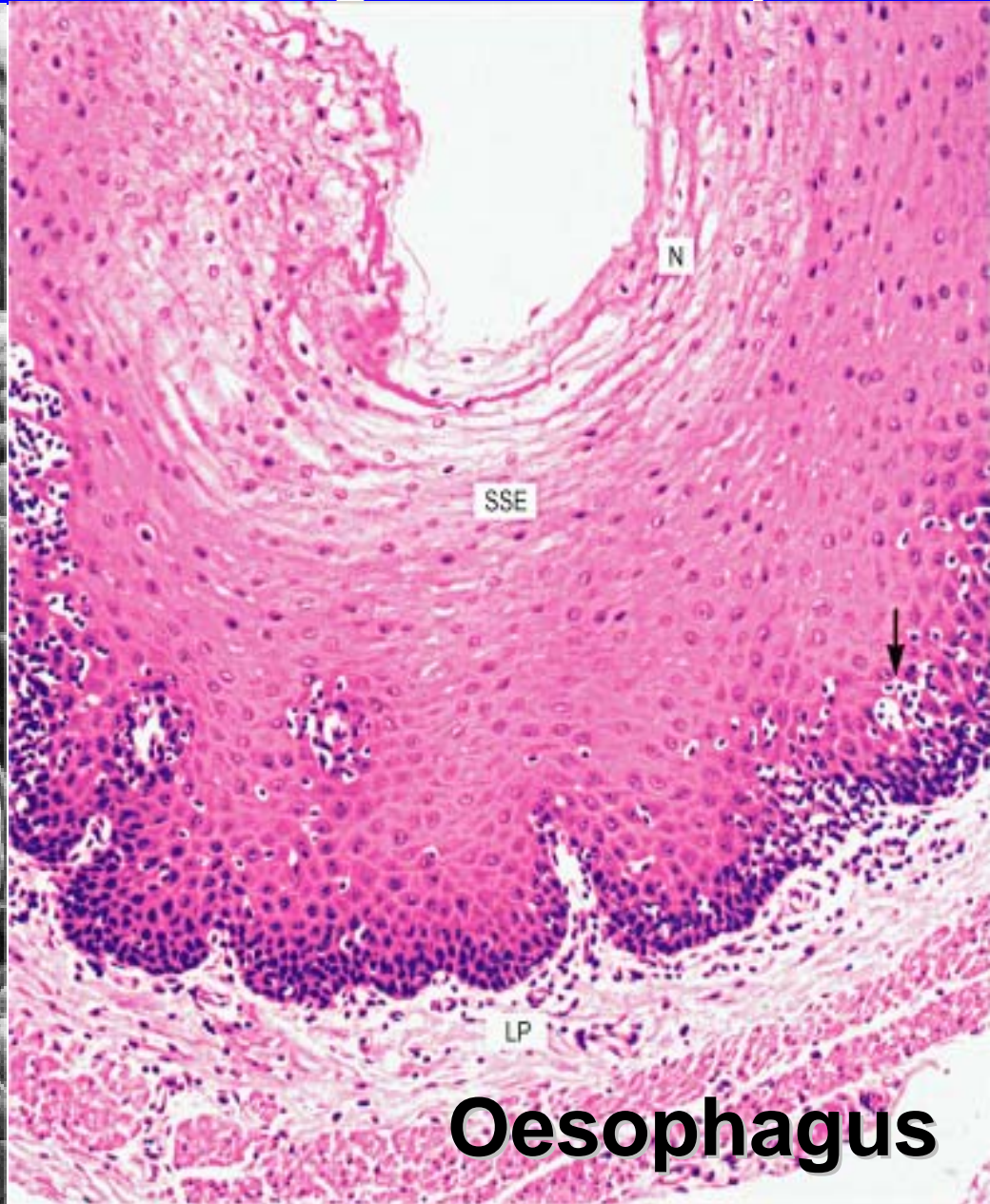


**Myoepithelzellen an
serösen Azini**



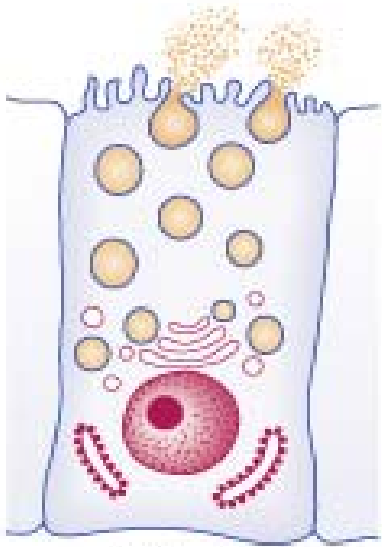
Brustdrüse

**Unverhorntes mehr-
schichtiges Plattenepithel**



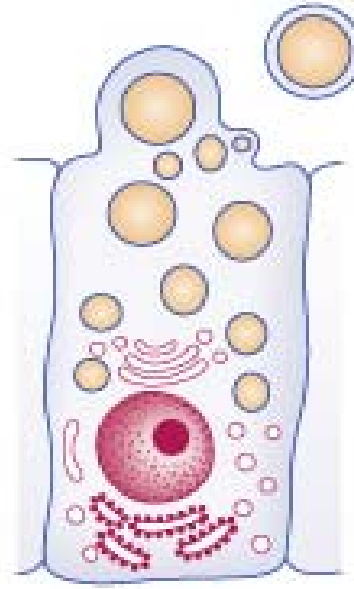
Oesophagus

Sekretionstypen bei Drüsenepithel



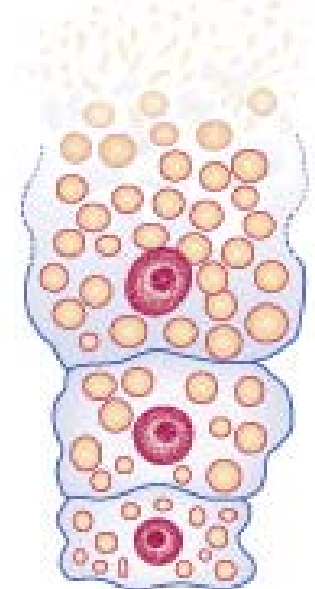
A. Merocrine

**typisch für
Schweißdrüsen**



B. Apocrine

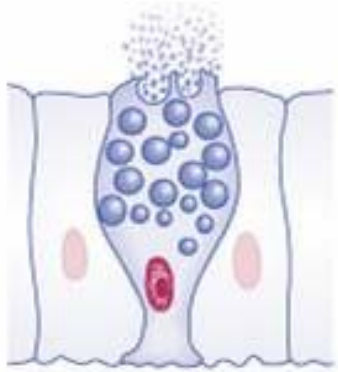
**typisch für
Duftdrüsen**



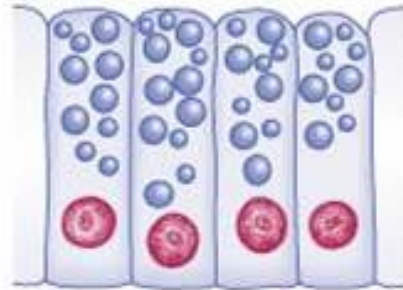
C. Holocrine

**typisch für
Talgdrüsen**

Zellanordnung und morphologische Klassifizierung von Drüsen



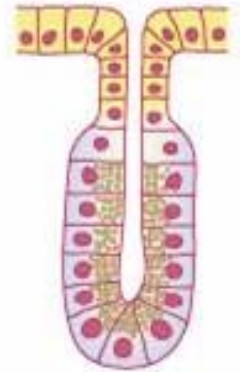
A. Unicellular



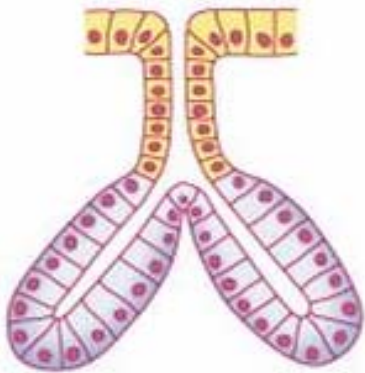
B. Multicellular sheet



C. Simple tubular without duct



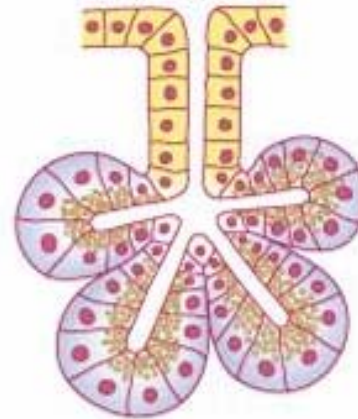
D. Simple tubular with duct



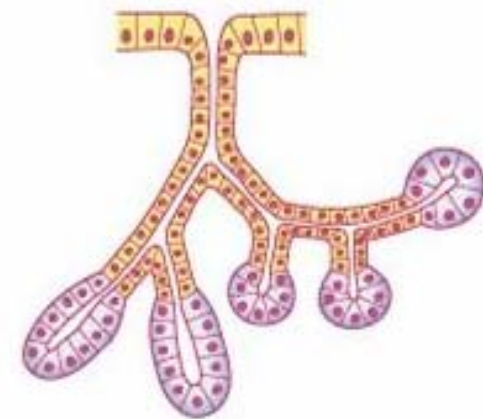
E. Simple branched tubular



F. Simple coiled tubular



G. Simple acinar or alveolar



Branched tubulo-acinar