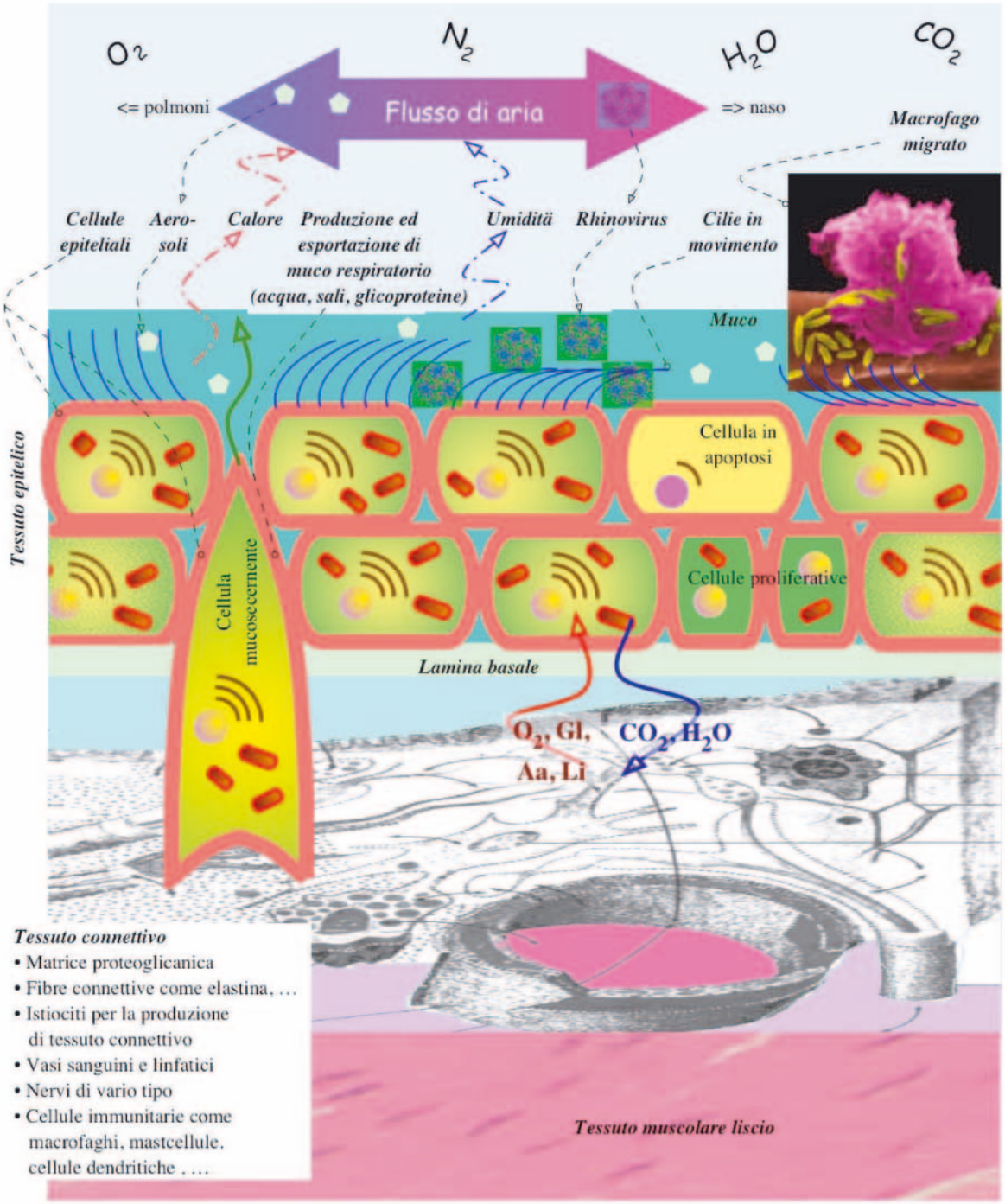
Mucosa respiratoria

Mucosa delle vie respiratorie (naso, trachea, bronchi, bronchiole)



Movimento ciliare

Cilie

Mucosa

Cellula secernente

La mucosa respiratoria è una costruzione assai complessa con le funzioni principali di:

- ***pulire***
- ***umidificare***
- ***riscaldare***

l'aria inspirata.

*Per pulire l'aria servono il **muco** che trattiene aerosoli e viene prodotto da cellule "imbuto".*
*Il muco (assieme con le particelle incastrate) viene continuamente trasportato verso la glottide da **ciglia** dell'epitelio **flagellanti**.*
Migrano pure delle cellule immunitarie nel muco (fagociti) che divorano dei germi prima che possano propagarsi.

© P. Forster & B. Buser