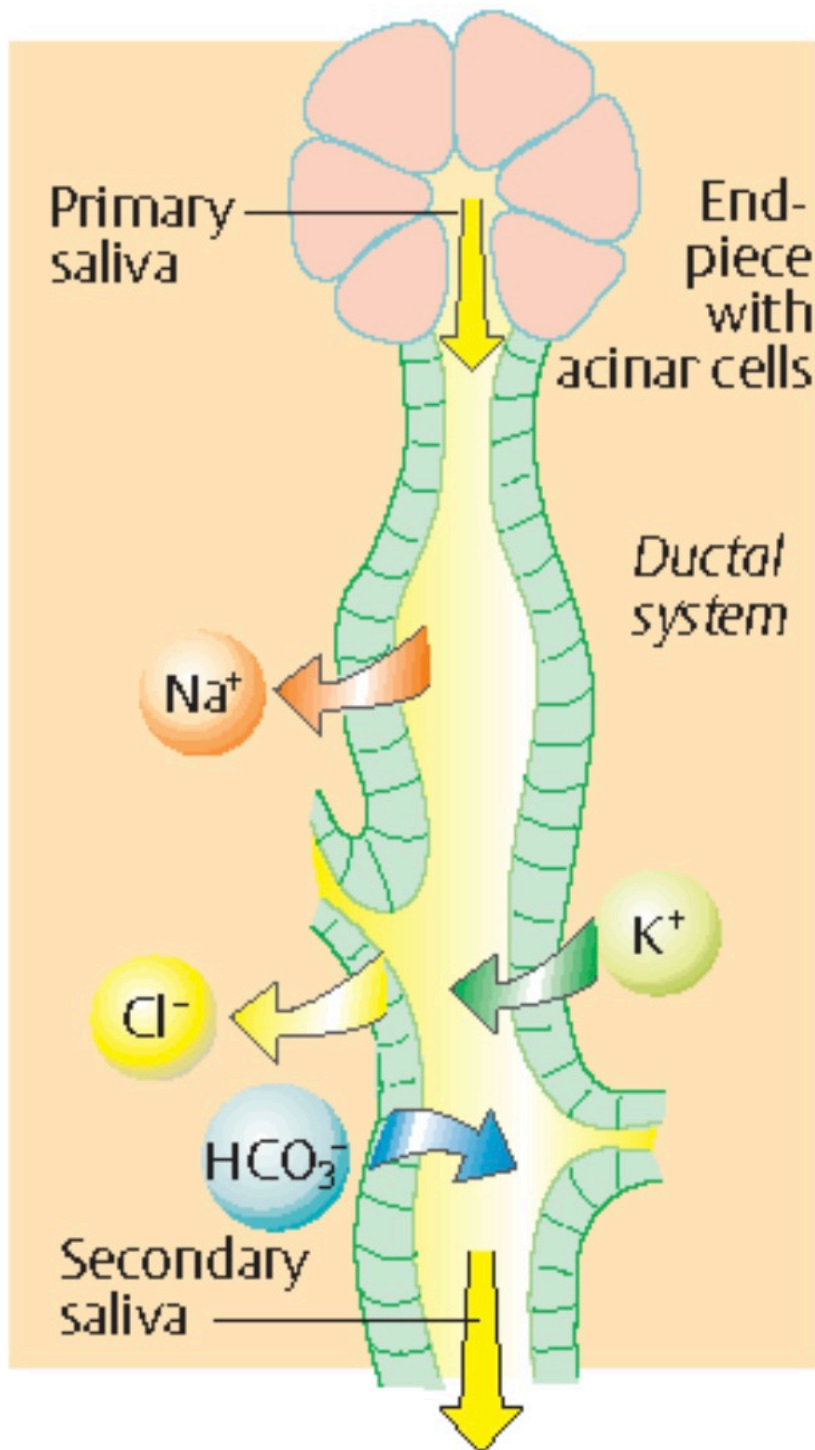


Τα κύτταρα των ΣΙΕΛΟΓΟΝΩΝ ΠΟΡΩΝ παράγουν ένα υπότονο υγρό φτωχό σε NaCl και πλούσιο σε HCO_3^-

A. Saliva secretion



Αυλός του πόρου

Διάμεσος χώρος

έκκριση
 HCO_3^-

έκκριση
 K^+ H^+

Απορρόφηση
 Na^+

Απορρόφηση
 Cl^-



H_2O

CFTR Cl^-
διάυλος

Na^+

Na^+

Na^+

HCO_3^-

Cl^-

Cl^-

K^+

H^+

3Na^+

Na^+

H^+

Na^+

Cl^-

K^+

2K^+

$\uparrow [\text{Ca}^{++}]_i$

M_3 υποδοχέας

ACh

H_2O