



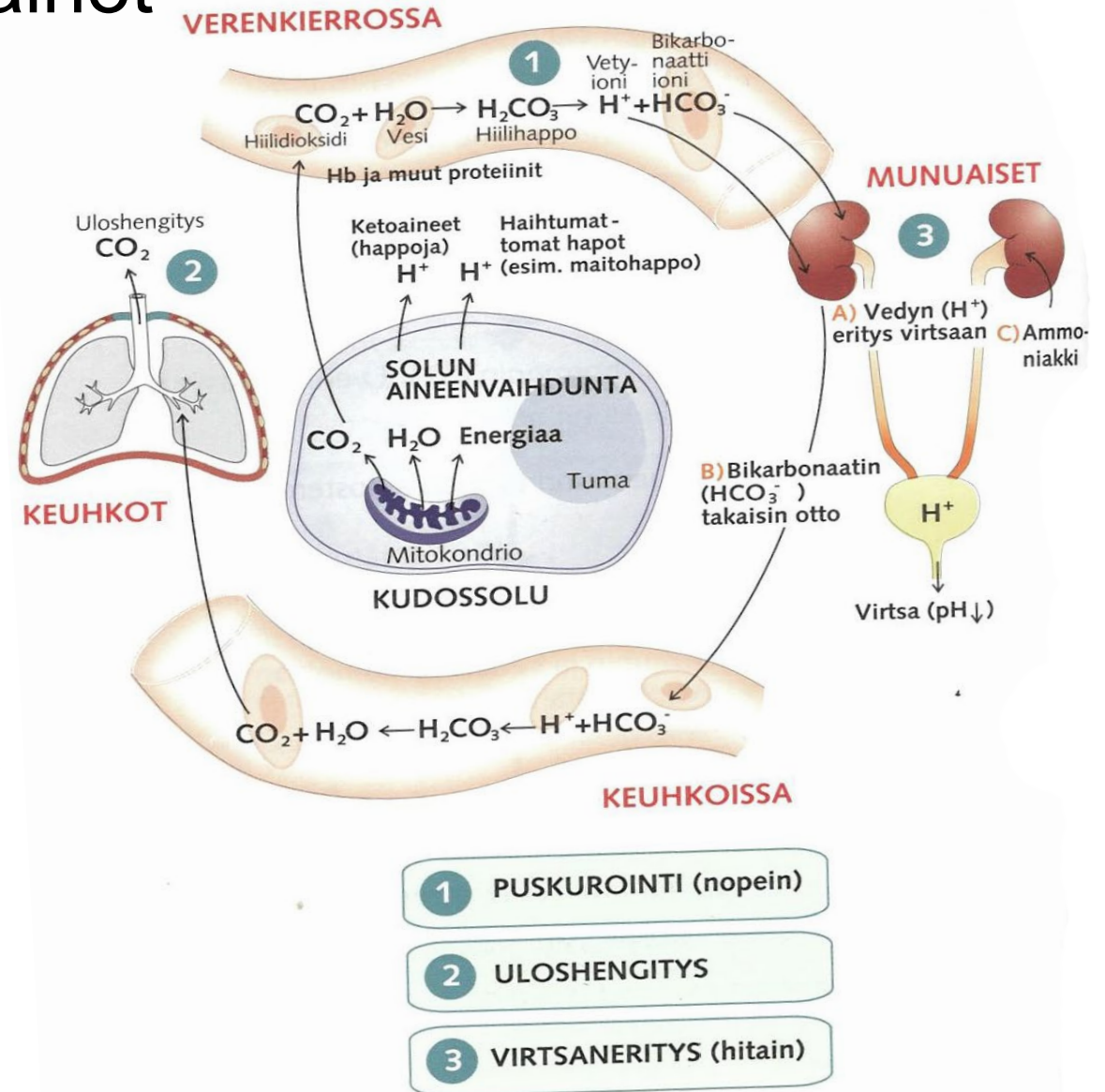
Kertausta happo- emästasapainosta

26.4.2024



Happo-emästasapaino ja sen häiriöt

- Kemiaalliset puskurijärjestelmät (1), hengitys (2), ja munuaisten eritystoiminta (3)
- 1) Puskuroivat happo- tai emäslisäyksen aih. pH-muutoksia
 - 2) Poistaa hiilidioksidia
 - 3) Poistaa hapanta tai emäksistä virtsaa



- *Respiratorinen asidoosi vs. alkaloosi:*
veren hiilidioksidipaineen muutokset keskeisiä (kuva)
- *Metabolinen asidoosi vs. alkaloosi:*
veren vetykarbonaattipitoisuuden muutokset keskeisiä (kuva)

