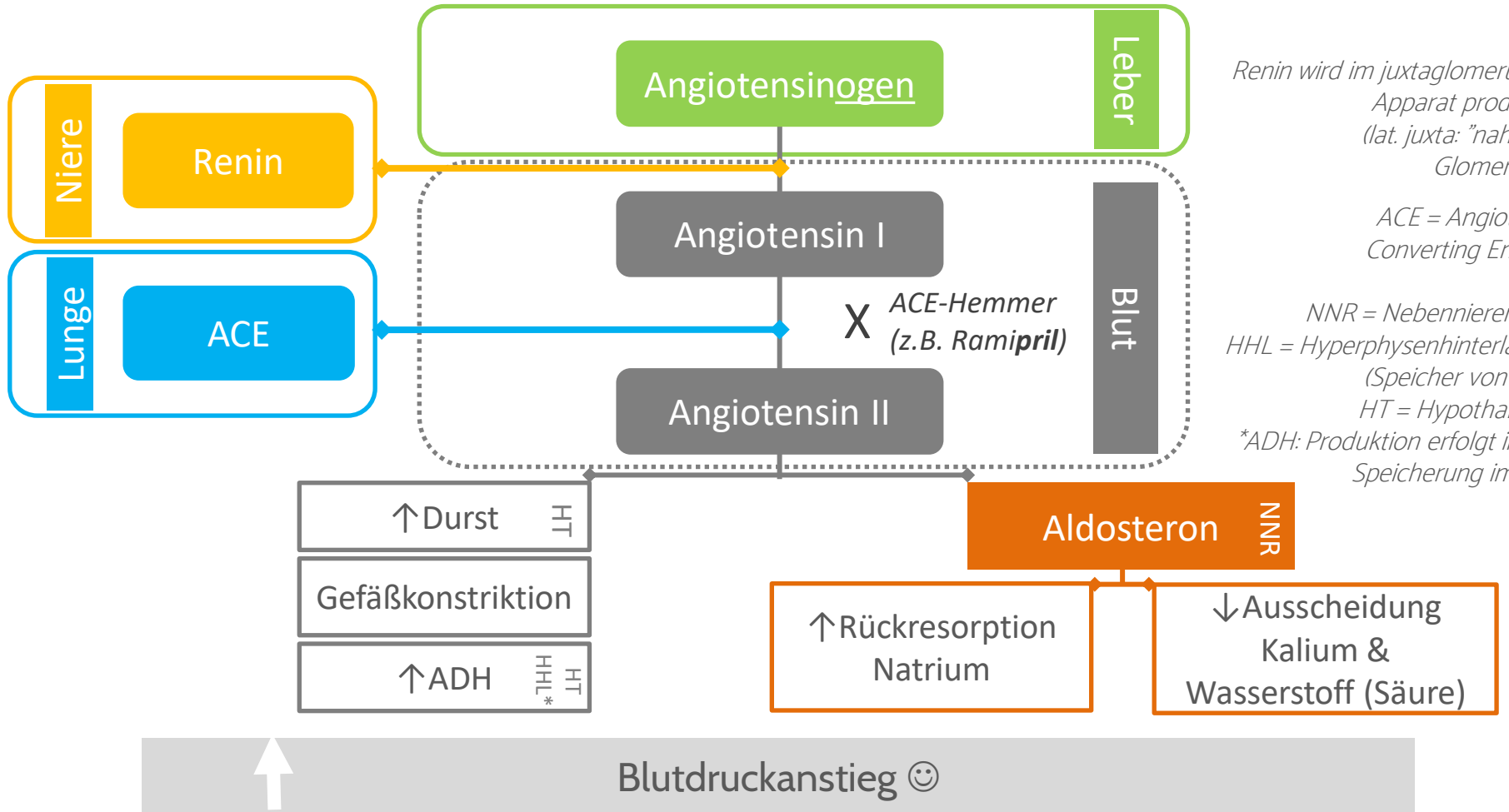




Renin-Angiotensin-Aldosteron-System (RAAS)



Hypovolämie, verminderte Nierendurchblutung, Natriummangel



Renin wird im juxtaglomerulären Apparat produziert (lat. juxta: "nahe bei" Glomerulum)

ACE = Angiotensin Converting Enzyme

NNR = Nebennierenrinde
HHL = Hyperphysenhinterlappen (Speicher von ADH)
HT = Hypothalamus
*ADH: Produktion erfolgt im HT; Speicherung im HHL