

# Důležité reakce aminokyselin



## Stránku je nutno sjednotit s jinou!

Tato stránka je tématicky totožná nebo velice podobná článku „Aminokyseliny“. Snažte se do něj její obsah včlenit, přesunuté části odmazat a nakonec na ní po úplném vyprázdnění vložením kódu #PŘESMĚRUJ [[Aminokyseliny]] vytvořit na doplněný článek přesměrování.

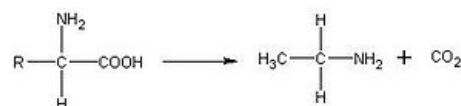
**1) Dekarboxylace** neboli odstranění karboxylové skupiny – vznik **biogenních aminů**;

**2) Transaminace** neboli výměna aminoskupiny s 2-oxokyselinou – vznik **2-oxokyselin**;

**3) Oxidativní deaminace** neboli oxidativní odstranění aminoskupiny – vznik **2-oxokyselin**;

**4) Tvorba peptidové vazby** – vznik **peptidů a proteinů**.

Základní shrnutí reakcí. Dole viz podrobný popis.



Dekarboxylace aminokyselin