

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.

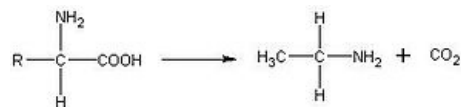
1) Dekarboxylace neboli odstranění karboxylové skupiny – vznik **biogenních aminů**;

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