$$\begin{array}{c} \mathsf{COO^-} \\ \mathsf{H_3N^+} - \mathsf{C} - \mathsf{H} \\ \mathsf{CH_2} \\ \hline \\ \end{array}$$

$$COO^ H_3N^+$$
 CH_2
 OH

Phenylalanin

Tyrosin