$$COO^{-} \qquad R = H \qquad \qquad | \qquad \qquad |$$

$$H_{3}N^{+} - C - H \qquad \longrightarrow \qquad H_{3}N^{+} - C - H$$

$$| \qquad \qquad | \qquad \qquad |$$

$$R \qquad \qquad H$$

Grundstruktur einer Aminosäure

Glycin