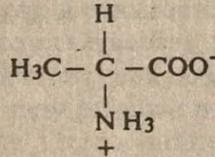


Класификация на аминокиселините

R-група	Основна конструкция	Название	Инициал
1	2	3	4

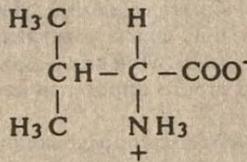
I. Аминокиселини, съдържащи неполярни R-групи

1. Алифатни аминокиселини



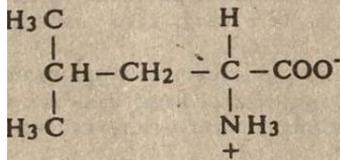
АЛАНИН
(α -аминопропионова киселина)

Ала



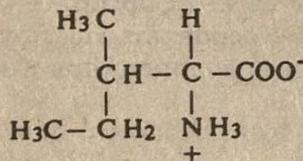
ВАЛИН
(α -аминоизовалерианова киселина)

Вал



ЛЕВЦИН
(α -аминоизокапронова киселина)

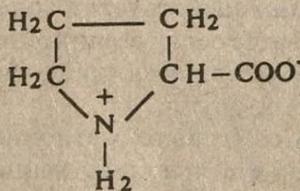
Лев



ИЗОЛЕВЦИН
(α -амино- β -метил- β -етилпропионова киселина)

Иле

2. Циклични аминокиселини



ПРОЛИН
(пирролидин- α -карбонова киселина)

Про