

زیست شناسی ۳

ساختار رناتن و مراحل ترجمه (۱ از ۲)

دانستید که رناتن در ساخت پلی پپتید نقش دارد. رناتن ها از دو زیر واحد تشکیل شده اند.

هر زیر واحد نیز از رنا و پروتئین تشکیل شده است. به یاد می آورید که رنای رناتنی به وسیله کدام رنابسپارازها ساخته می شود؟ در یاخته، پروتئین های رناتنی ساخته شده و رنای مربوط به آنها در کنار هم قرار گرفته و زیر واحد کوچک و بزرگ رناتن را می سازد. رناتن در ساختار کامل، سه جایگاه به نام P ، A و E دارد که با آنها در ادامه آشنا خواهیم شد.

با ما همراه باشید تا نکات مربوط به این بخش را با هم بررسی کنیم.

مدرسه مجازی اینو