$$H_2N$$
OH
O

$$H_2N$$
 $OH$ 
 $H_2N$ 
 $OH$ 
 $H_2N$ 
 $OH$ 
 $OH$ 
 $H_2N$ 
 $OH$ 
 $OH$ 

HO OH H<sub>2</sub>N 
$$+$$
 H<sub>2</sub>O  $+$  H<sub>2</sub>N  $+$  P<sub>i</sub>  $+$  P<sub>i</sub>  $+$  P<sub>i</sub>  $+$  P<sub>i</sub>  $+$  OH