

Sección eficaz/ $Z^\alpha$  ( $10^{-16}$  cm $^2$ )

—  $H^+$     —  $He^{+2}$     —  $Be^{+4}$     —  $C^{+6}$     —  $O^{+8}$

○  $H^+$   
◇  $C^{+6}$   
□  $e^-$

□  $e^-$  [34]

Adenina  
 $C_5H_5N_5$

Citosina  
 $C_4H_5N_3O$

□  $e^-$  [34]

Guanina  
 $C_5H_5N_5O$

Timina  
 $C_5H_6N_2O_2$

□  $e^-$  [34]

Energía incidente/ $Z^{2-\alpha}$  (MeV/amu)

