

Vpr Helper Map

MEQAPEDDQGPQREPPYNWETLLELLEELKSEAVRHFPRVWLIHSLGQHIYETTY
 10 20 30 40 50
 60 70 80 90
 GDTWTGVEAIIIRILQQLLFIFHFRIIGCRHSRIGITTPQRRARANGASRS

POL Helper Map

FFREDLVFPKGAAREFFSSEQTRTNSPTRRRELQVQGRDNNSTLSEAGANRQG
 10 20 30 40 50
 60 70 80 90 100
 AVSFNFQIITLWQRPLVTIKIEGQLKEALLDTGADDIVLEDMNLLPGKWKP
 -> protease
 110 120 130 140 150
 KMIIGIGGFYKVRQYDQVPIEICGHKAIQTVLVGPTPVNIIGRNILLTQIG

CTLNFPPISPLETVPVKLLKRPQMDGPKVKQWPLTTEKIKALVEICTEMEKEG
 160 170 180 190 200
 end prot / \ p51, p66

KISKIGPENPYNTPVFAIKKKDSTKWRKLYDFRELNKRTODFWEVQLGIP
 210 220 230 240 250
 HPSGLKKKKSVTTLVDVGDAYFQSVPLDEDFRKYTAFTTIPSIINNETPGIRYQ
 260 270 280 290 300

YNNVLPQGWKGSRAIFQSSMTKILLEPFRKQNPDIIVIQYMPDILYVGSDLLEI
 310 320 330 340 350

