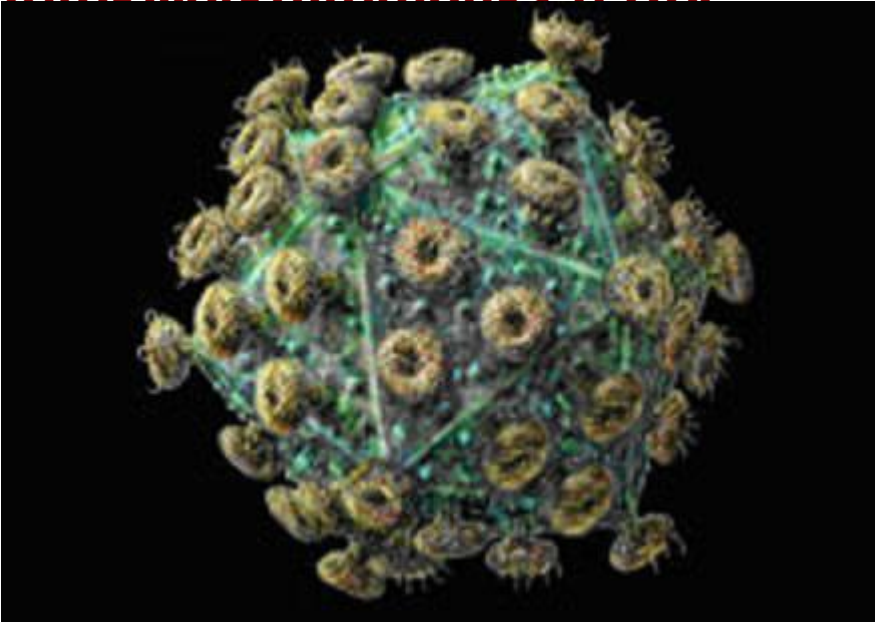


Αποκωδικοποιήθηκε ο HIV



Τον γενετικό κώδικα του ιού

του AIDS αποκρυπτογράφησαν Αμερικανοί επιστήμονες. Ελπίζουν ότι οι νέες πληροφορίες θα βοηθήσουν τους ειδικούς να κατανοήσουν καλύτερα πώς λειτουργεί ο ιός και θα οδηγήσουν εντέλει στη ανάπτυξη αποτελεσματικότερων θεραπειών.

Η γενετική δομή του HIV είναι αρκετά περίπλοκη. Όπως και οι ιοί που προκαλούν γρίπη, ηπατίτιδα C και πολιομυελίτιδα, φέρει τη γενετική πληροφορία σε μονή αλυσίδα RNA και όχι σε διπλή αλυσίδα DNA. Ενώ η πληροφορία που βρίσκεται στο DNA είναι κωδικοποιημένη με μάλλον απλό τρόπο, στο RNA είναι πιο σύνθετη, καθώς το RNA έχει την ιδιότητα να συμπύσσεται σε δαιδαλώδεις δομές. [\(περισσότερα...\)](#)