

Τμήμα Ιολογίας

Στο Τμήμα Ιολογίας πραγματοποιείται το HPV DNA test το οποίο αφορά στην ανίχνευση και τυποποίηση του ιού HPV με τη μέθοδο των DNA μικροσυστοιχιών (DNA microarrays), καθώς και το E6/E7 mRNA test για την ανίχνευση του mRNA των ογκογονιδίων E6/E7 από HPV τύπους υψηλού κινδύνου με τη μέθοδο NASBA σε :

- Κυτταρολογικά επιχρίσματα τραχήλου της μήτρας και κόλπου συντηρημένα σε φιαλίδια Thin prep
- Κυτταρολογικά επιχρίσματα από διάφορες περιοχές της στοματικής κοιλότητας και του στοματοφάρυγγα συντηρημένα σε φιαλίδια Thin prep
- Ιστοτεμάχια (φρέσκα ή εγκλεισμένα σε παραφίνη) από το γεννητικό και γαστρεντερικό σύστημα (τραχήλου της μήτρας, κόλπου, αιδοίου, πέους, πρωκτού)
- Ιστοτεμάχια (φρέσκα ή εγκλεισμένα σε παραφίνη) περιοχών της κεφαλής και του τραχήλου (στοματικής κοιλότητας, στοματοφάρυγγα, υποφάρυγγα λάρυγγα, ρινοφάρυγγα, ρινικής κοιλότητας)

Επίσης, στο Τμήμα Ιολογίας λαμβάνουν χώρα ερευνητικά πρωτόκολλα σχετικά με τον επιπολασμό της HPV λοίμωξης, καθώς και τη δράση και το ρόλο αυτής στην παθογένεια καλοήθων και κακοήθων βλαβών του γεννητικού και γαστρεντερικού συστήματος, της κεφαλής και του τραχήλου, του πνεύμονα και του μαστού.

Πρόσφατα η εξέταση του HPV DNA test κοστολογήθηκε και πλέον καλύπτεται από τα ασφαλιστικά ταμεία.

Στοιχεία επικοινωνίας με το Τμήμα Ιολογίας

Τηλ. 213 2021461

Κτήριο 2, 2^{ος} όροφος