

Approfondimento

Il Laboratorio di Virologia aderisce al controllo di qualità **QCMD** per **HPV, CMV, EBV, Enterovirus**; per **HCV-RNA** partecipa a Controlli di Qualità programmati dall'Istituto Superiore di Sanità: i risultati, per gli uni e per l'altro, sono sempre eccellenti, con performance intorno al 100%.

Il QCMD è organizzato in collaborazione con la Società Europea di Virologia Clinica e la Società Europea di Microbiologia Clinica e Malattie Infettive, le due Società di maggiore rilevanza scientifica in campo di diagnostica infettivologica a livello europeo; vi partecipano oltre 150 laboratori ubicati in 26 città di tutta Europa.

Da sottolineare i risultati ottenuti nel 2011 dal Laboratorio di Virologia sui controlli QCMD per HPV, corretti al 100% su tutti i campioni che richiedevano una "forte competenza" in riferimento all'informazione scientifica, alla rilevanza clinica, alla letteratura pubblicata e alle linee guida professionali; il dato particolarmente rilevante in questo caso è che tra tutti i partecipanti al programma, **solo il 40,6% ha riportato, come noi, i risultati corretti per tutti i campioni di forte competenza**. La diagnostica del Papilloma è infatti molto complessa e soggetta a non poche problematiche inerenti la possibilità di falsi positivi per inquinamento e di falsi negativi, entrambi a causa della piccolezza del target e di conseguenza degli ampliconi derivanti dal processo di PCR. Inoltre è richiesta una valutazione globale del dato analitico, anche in riferimento alla ricaduta in termini di significatività clinica del risultato.