

Lo screening con test HPV: primi risultati di una coorte di donne al 2° passaggio

Campari C¹, Paterlini L¹, Prandi S², Rubino T², Fodero C²

¹Centro Screening, AUSL di Reggio Emilia

²Centro di citologia cervicovaginale. ASMN di Reggio Emilia - I.R.C.C.S.

Area: organizzazione e valutazione

Introduzione: Tra giugno 2010 e dicembre 2012 lo screening di Reggio Emilia ha partecipato allo studio pilota per l'utilizzo del test HPV come test primario, condotto in donne in età 35-64 anni. A ottobre 2013, sono state invitate ad eseguire il test HPV le donne che avevano aderito al pilota 3 anni prima.

Metodi: Nel 2013 sono state invitate ad eseguire il test HPV donne già aderenti e risultate negative al precedente passaggio. A queste donne è stato eseguito il test HPV-HC2 con doppio prelievo. Il protocollo adottato al 1° livello prevede la lettura del pap test a fronte di HPV+ e l'invio immediato in colposcopia solo con pap test ASCUS+.

Risultati: Sono state invitate 2.586 donne (4,5% del totale delle invitate).

L'adesione complessiva è stata del 88,6%, minore nella fascia 35-39 anni. 54 test sono risultati inadeguati per problemi tecnici (esclusi dai risultati successivi); il tasso di positività al test HPV è stato del 3,6% (80 donne), con un picco di 5,5% nella fascia 40-44 anni. La proporzione di pap test ASCUS+ è stata del 41,3%, mentre 2 prelievi sono risultati inadeguati. L'85% delle lesioni sono risultate ASCUS e LSIL. Il tasso di invio a 12 mesi su donne screenate è stato pari al 2,0%, mentre il tasso di invio in colposcopia è stato del 1,6%.

Conclusioni: La proposta di esecuzione di test HPV in screening è gradita alla popolazione; le donne si sono ripresentate all'invito di screening secondo le attese.

Rispetto al 1° passaggio, il tasso di positività aggiustato al test HPV è diminuito del 40% (RRadj=0,59 95%IC 0,45-0,77), mentre la quota di pap test ASCUS+|HPV+ è leggermente aumentata sebbene in maniera non significativa (RRadj= 1,22 95%IC 0,81-1,82).

Per contatti: Cinzia Campari, cinzia.campari@auls.re.it, tel 0522 335934