



Ottava Giornata della Ricerca della Svizzera Italiana Venerdì 9 marzo 2018

Modulo per la sottomissione abstract di ricerca CLINICA

Titolo (massimo **15 parole**)

Gli indicatori di qualità del Programma cantonale di screening mammografico: alcuni risultati.

Autori (cognome e iniziali, es: Grassi L.)

Spitale A.(1), Orтели L.(1), Riso N.(1), Bonetti A.(1), Peverelli S.(1), Bartolucci F.(2-3), Cauzza E.(4), Galeazzi G.(5), Giampietro A.(6), Kampmann G.(7), Manganiello M.(8), Vezzù P.(9), Vitale V.A.(10), Zehbe S.(11), Lepori D.(12), Bordini A. (1)

Affiliazioni (ospedale o istituto, servizio o reparto, indirizzo, es: Ospedale Regionale di Lugano, Servizio di angiologia, Lugano)

(1)Centro programma screening Ticino, Registro cantonale dei tumori, Locarno; (2)Clinica Luganese, Reparto di radiologia, Lugano; (3)Centro Medico Senologico, Chiasso; (4)xDonna Swiss Medical, Bellinzona; 5Istituto Radiologico Collegiata, Bellinzona; (6)Clinica Sant'Anna, Reparto di radiologia, Lugano; (7)Centro di Radiologia e Senologia Luganese, Lugano; (8)Ospedale Regionale di Mendrisio, Servizio di radiologia, Mendrisio; (9)Clinica Santa Chiara, Reparto di radiologia, Locarno; (10)Ospedale Regionale di Lugano, Servizio di radiologia, Lugano.

Testo (massimo **250 parole**, preferibilmente in italiano (accettato anche in inglese), suddiviso in Introduzione, **Metodi**, **Risultati**, **Conclusioni** e **Finanziamento**)

Introduzione

Il Programma cantonale di screening mammografico è un servizio pubblico che offre ogni due anni una mammografia di screening completamente gratuita di qualità controllata alle donne tra i 50-69 anni residenti in Canton Ticino. L'attività del Programma è cominciata nel 2015 in modo progressivo, mentre il 2016 rappresenta il primo anno di attività a pieno regime. In questa sede, si riportano i risultati del controllo di qualità eseguito per il 2016.

Metodi

Gli indicatori di qualità sono calcolati in termini di percentuale e sono confrontati con i valori di riferimento delle European Guidelines for quality assurance in breast cancer screening and diagnosis (EU) e, laddove possibile, con i dati disponibili in Svizzera (CH) per l'anno 2012.

Risultati

Nel 2016 sono state invitate 25'716 donne, di cui 22'540 erano eleggibili per la mammografia di screening. Con un totale di 13'558 esami eseguiti, equamente distribuiti tra il settore pubblico e privato, il tasso di attività corretto del Programma si attesta intorno al 60%. Il 92.8% delle donne ha ricevuto per iscritto il risultato del proprio esame entro 4 giorni lavorativi (EU: >90% entro 10 giorni). Il tasso di terze letture, discussione in Consensus Conference delle mammografie complesse per cui vi è discordanza tra la 1° e 2° lettura, è pari al 7.1% (EU: <7-15%). 14 donne (0.1%) hanno dovuto ripetere l'esame per problemi tecnici (EU: <1-3%), mentre 530 donne (3.9%) sono state richiamate per l'esecuzione di investigazioni complementari a seguito di mammografia "positiva" (EU: <3-7%; CH: 3.4-7.8%). Il tasso di falsi positivi è pari al 3.2% (CH: 2.9-7.2%), mentre 96 donne (7.1%) hanno ricevuto una diagnosi definitiva di tumore invasivo o in-situ (CH: 4.9-6.5%).

Conclusioni

Il controllo di qualità dell'attività 2016 del Programma cantonale di screening mammografico ha mostrato risultati molto incoraggianti e in linea con quanto osservato in Svizzera e raccomandato dalle European Guidelines.

Visto superiore (prego indicare Nome e Cognome del superiore)

Andrea Bordini

Criteria per sottomissione Abstract:
NO Case report
NO Abstract senza nessun risultato
VISTO da un superiore

Invio Abstract

