



Regione
Lombardia

ASL Lecco

TECNOLOGIA PER LA RIDUZIONE DEL RISCHIO DI ERRORI NEGLI SCREENING ONCOLOGICI

Antonina Ilardo - Gisella Moretti - Fulvio Edoardo Odinolfi

ASL della Provincia di Lecco

INTRODUZIONE

Nell'ASL della Provincia di Lecco sono attivi i programmi di screening mammografico e dei tumori del colon retto.

Attualmente è presente un bar code identificativo solo nelle comunicazioni dello screening dei tumori del colon retto ed il lettore bar code è usato dal Laboratorio di Sanità Pubblica all'atto dell'accettazione dei campioni da analizzare.

OBIETTIVI

E' noto che gli errori d'identificazione del paziente o l'inefficienza delle procedure, possono talvolta generare alti costi di amministrazione aziendali. Pertanto si ritiene che i sistemi d'identificazione automatica possano essere un valido strumento per un controllo e una gestione più efficaci di parte delle attività che attualmente interessano gli screening.

MATERIALI E METODI

L'idea di estendere l'utilizzo di uno specifico bar code anche nelle comunicazioni di screening mammografico, dotando il personale di lettori, nasce dalla volontà di implementare una procedura per una gestione più accurata e dinamica sia del flusso delle comunicazioni in sede ASL (vedasi ad esempio la gestione delle lettere di invito con "ritorno al mittente"), che in corso di accettazione, refertazione presso le strutture sanitarie coinvolte.

Le complesse attività di screening vedono coinvolte più soggetti, da una parte l'ASL per tutti gli aspetti organizzativi e dall'altra le strutture sanitarie accreditate per l'erogazione delle prestazioni.

Pertanto si comprende come la scelta di disporre di un bar code univoco presente nelle comunicazioni scritte rivolte all'assistito, la cui lettura possa essere condivisa fra tutti i soggetti coinvolti che utilizzano lo stesso software di gestione, possa favorire una maggior sicurezza nell'identificazione della persona in occasione dei percorsi di screening.

RISULTATI ATTESI

Il bar code oltre ad offrire maggiore sicurezza di identificazione del paziente, consente agli operatori di ottimizzare il tempo dedicato, in quanto le attività manuali svolte dal personale sanitario diminuiscono in maniera significativa, permettendo così di risparmiare tempo e risorse, inoltre il bar code potrebbe essere usato per la creazione di etichette da applicare ai referti.

CONCLUSIONI

La scelta di adottare il codice a barre favorisce la gestione delle informazioni in tempo reale e a costi contenuti offrendo ai pazienti, ai medici e ai dirigenti sanitari reali benefit in termini di sicurezza, efficienza e capacità decisionale.