

USO APPROPRIATO DEI GUANTI SANITARI: UN PERCORSO PER GARANTIRE LA SICUREZZA ED IL CONTENIMENTO DEI COSTI

Roberta Mozzon*, Renata Fabro**, Alda Faruzzo**, Enrica Ovan°, Daniela Tignonsini**, Roberto Cocconi**, Michele Chittaro**, Maria Grazia Troncon*

*Farmacia **Direzione Medica di Presidio °Ortopedia e Traumatologia Azienda Ospedaliero Universitaria S. Maria della Misericordia di Udine

Introduzione

Secondo le linee guida dei Centers for Disease Control and Prevention di Atlanta i guanti proteggono i pazienti e gli operatori dall'esposizione ad agenti infettivi che possono essere veicolati con le mani. Numerosi studi hanno dimostrato l'efficacia dei guanti nel prevenire la contaminazione delle mani degli operatori sanitari e nel ridurre la trasmissione dei microrganismi potenzialmente patogeni.

Diverse tipologie di guanti sono impiegate per la protezione dell'operatore durante l'esecuzione di procedure che prevedono l'esposizione a fattori di rischio chimico, meccanico, biologico e fisico.

Un uso non appropriato dei guanti mette a rischio la sicurezza dei pazienti e degli operatori e rappresenta uno spreco di risorse.

Obiettivi

Il progetto è finalizzato a promuovere il corretto uso dei guanti, razionalizzare i consumi e contenere la spesa sanitaria.

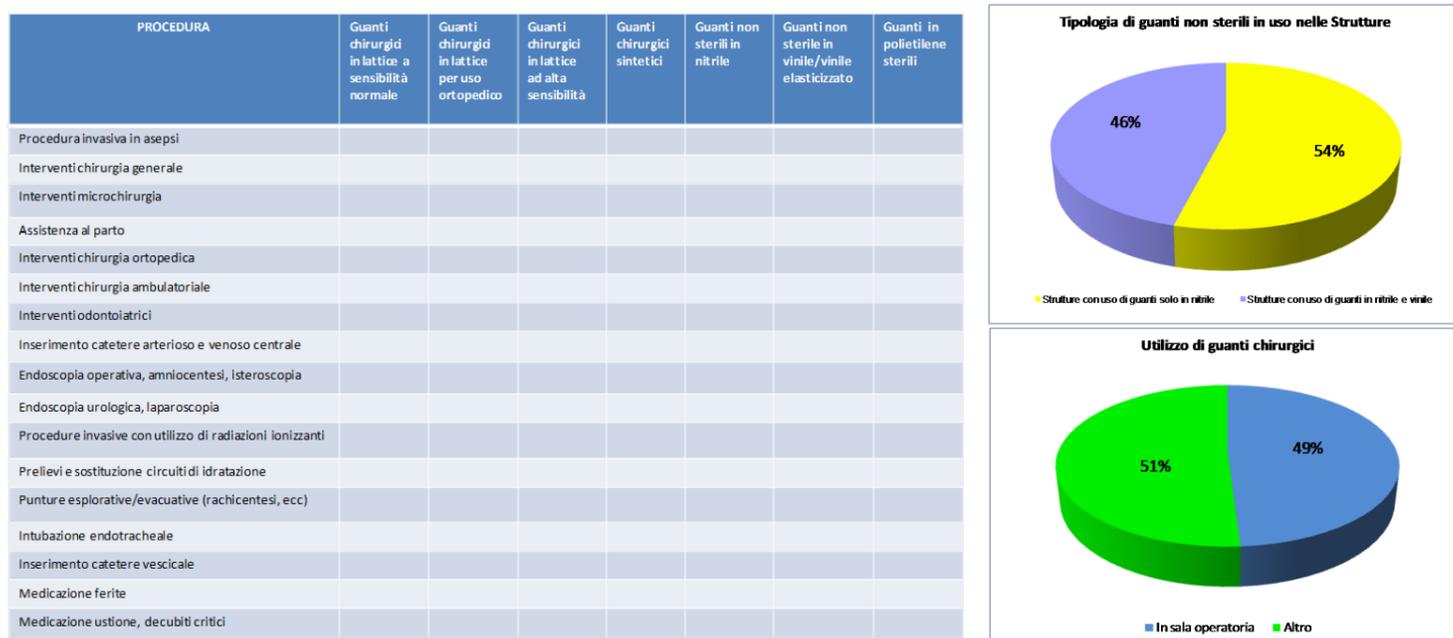
Descrizione

Un'indagine condotta attraverso la somministrazione di un questionario ai Coordinatori di tutte le Strutture ha consentito di censire le tipologie di guanti utilizzati per le principali manovre assistenziali. E' stata fatta un'analisi dei consumi di tutte le tipologie di guanti e dei relativi costi per l'anno 2014.

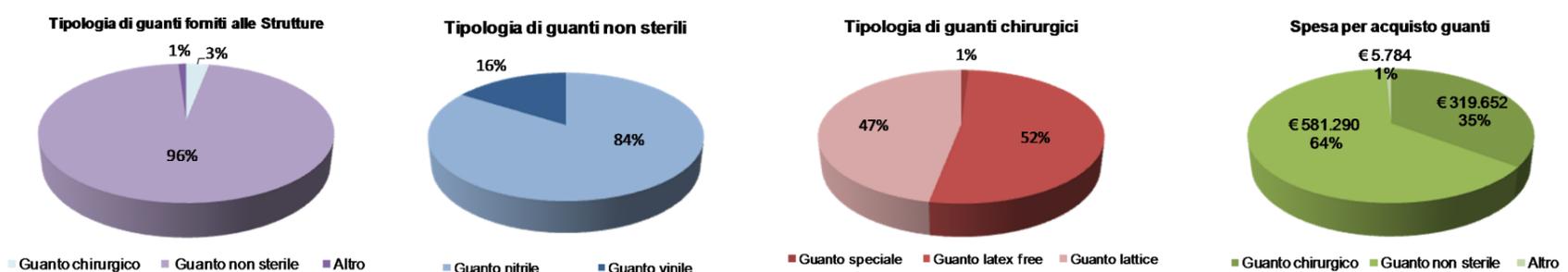
Sulla base della normativa vigente e delle evidenze scientifiche è stato elaborato un documento aziendale che fornisce le indicazioni sulle tipologie di guanti disponibili in Azienda in funzione delle diverse applicazioni.

E' stata fatta una proiezione per l'anno 2015 sui consumi e sui costi, sulla base dei cambiamenti proposti nell'utilizzo dei guanti con l'introduzione del nuovo documento.

ANALISI INDAGINE CONOSCITIVA CON QUESTIONARIO



ANALISI DEI CONSUMI E DEI COSTI ANNO 2014

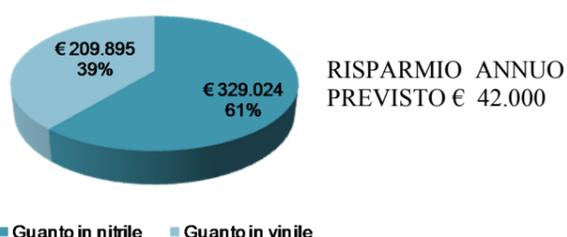


Risultati

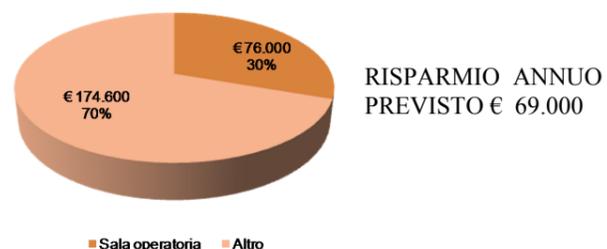
L'elaborazione dei dati rilevati dai questionari ha evidenziato, rispetto ai guanti non sterili, una preferenza degli utilizzatori per il guanto in nitrile (54%). Per quanto riguarda i guanti sterili il 51% delle strutture dichiara di utilizzare guanti chirurgici per procedure al di fuori della sala operatoria.

Secondo l'analisi sui consumi dell'anno 2014, i guanti non sterili rappresentano il 96% dell'utilizzo globale, di questi i guanti in nitrile sono l'84%. Nella categoria dei guanti sterili chirurgici il 52% sono latex free. Nell'anno 2014 il costo globale dei guanti è stato pari a 906.726 €, di cui 581,290 € per i guanti non sterili.

Previsione di spesa per l'acquisto di guanti non sterili



Previsione di spesa per l'acquisto di guanti sterili



Conclusioni.

Il documento sull'uso appropriato dei guanti fornisce indicazioni per l'estensione dell'utilizzo dei guanti non sterili in vinile elasticizzato, in sostituzione dei guanti in nitrile e introduce una nuova tipologia di guanti sterili non chirurgici, destinati all'esecuzione di procedure in asepsi.

Secondo una proiezione, ciò porterà un risparmio stimato annuale di 111.000 euro, oltre che un utilizzo più appropriato ed una protezione più sicura di pazienti ed operatori. Verrà effettuato un monitoraggio, a distanza di un anno, dei consumi e della spesa per confermare il risultato atteso.