



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Dipartimento di Medicina

CORSO DI LAUREA IN INFERMIERISTICA

Tesi di Laurea

**“AUDIT SULL'UTILIZZO DELLA CHECKLIST IN SALA
OPERATORIA - AZIENDA ULSS 18 DI ROVIGO”**

Relatore: Dott.ssa Girotto Erica

Laureanda: Boscolo Anzoletti Federica

Matricola: 1070330

Anno Accademico: 2015/2016

RIASSUNTO

Introduzione: la chirurgia è una componente essenziale della salute pubblica e si stima che annualmente vengano eseguiti circa 234 milioni di interventi chirurgici. Tra questi pazienti, circa 7 milioni di persone vanno incontro a complicanze chirurgiche e almeno 1 milione muoiono durante o immediatamente dopo la procedura. La checklist è uno strumento utilizzato in sala operatoria, che consiste in una serie di controlli da eseguire e che si pone i seguenti obiettivi: ridurre complicanze e decessi intra e post operatori e migliorare la comunicazione tra i membri dell'équipe.

Obiettivo: valutare l'appropriatezza e la correttezza di compilazione della checklist di sala operatoria presso la Piastra Operatoria di Rovigo e confrontare i dati raccolti con la rilevazione sull'appropriatezza della compilazione effettuata nel 2014. Vengono osservate anche alcune variabili, quali: riammissione entro 1 mese dall'intervento, sanguinamento che richiede trasfusione di 4 o più unità di sangue, trombosi venosa profonda, embolia polmonare, ictus, infarto del miocardio, intubazione difficile non pianificata, infezione del sito chirurgico, sepsi, ritorno in sala non pianificato, morte.

Materiali e Metodi: è stato randomizzato un campione di 200 pazienti sottoposti ad intervento chirurgico tra l'1 gennaio 2016 e il 30 aprile 2016. È stato predisposto un database su Excel per la raccolta dei dati e sono state analizzate le cartelle cliniche e le relative checklist dei pazienti.

Risultati: dall'indagine è emerso che la checklist viene compilata nel 99,5% degli interventi. Le complicanze risultano essere, generalmente, inferiori a quanto descritto in letteratura. Dal confronto con l'analisi eseguita nel 2014, nel medesimo presidio ospedaliero, risulta un leggero peggioramento nella compilazione di alcuni item (come la valutazione di difficoltà di gestione delle vie aeree e rischio di perdita ematica >500ml) e del tasso di manifestazione di alcune complicanze.

Conclusione: la checklist viene compilata in modo appropriato nella maggioranza dei casi, anche se il tasso di compilazione di alcuni specifici item è risultato diminuito rispetto a studi precedenti. Si rileva che lo strumento può aiutare a diminuire alcune complicanze e il tasso di mortalità. È importante che l'équipe venga incoraggiata a capire che la checklist può rendere il percorso del paziente molto più sicuro, può migliorare la comunicazione all'interno della sala operatoria e dare un impulso positivo al lavoro di squadra.

federica.boscolo93@gmail.com