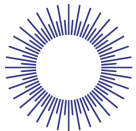


Relazione sull'attività della Infection Control Nurse presso la Salvator Mundi International Hospital di Roma (periodo 1-31 Marzo 2014)

- **Stesura di linee guida per la corretta medicazione della ferita chirurgica:** le infezioni della ferita chirurgica rappresentano una complicanza frequente dell'intervento chirurgico e hanno un elevato impatto clinico ed economico. Le infezioni post-operatorie non possono essere completamente eliminate, ma l'adozione di misure preventive appropriate porta ad una riduzione significativa di complicanze infettive. Ho quindi effettuato una revisione della letteratura scientifica riguardo alle migliori evidenze in letteratura internazionale, per poi adattare queste linee guida alle esigenze della Salvator Mundi. Le linee guida da me elaborate, verranno discusse, eventualmente revisionate e quindi approvate dal CLIO della Casa di Cura nel corso della prossima riunione che si svolgerà nel mese di Aprile.
- **Campionamenti microbiologici ambientali e sulle bocchette in sala operatoria:** questo mese ho effettuato il campionamento delle bocchette di tutte e tre le sale operatorie, utilizzando il campionatore microbiologico dell'aria OXOID, posizionato a 3/5 cm dalla bocchetta dell'aria. Le bocchette sono risultate a norma, in quanto non vi è stata crescita di colonie sulle piastre agarizzate utilizzate per il campionamento. È stato inoltre effettuato il campionamento ambientale di tutte e tre le sale operatorie posizionando il campionatore al centro di ciascuna sala. Anche i risultati di questi campionamenti sono risultati negativi.
- **Monitoraggio delle infezioni nosocomiali su base giornaliera:** è proseguito il monitoraggio giornaliero delle infezioni nosocomiali attraverso la revisione delle cartelle cliniche di ogni singolo paziente. I dati raccolti continuano ad essere archiviati su file Excel ed ogni settimana viene aggiornato il grafico che permette una più facile interpretazione del fenomeno. Si segnala che nel corso del mese di Marzo si è assistito ad una contrazione nel numero complessivo e nel tasso di prevalenza delle infezioni nosocomiali.
- **Integrazione con i dati provenienti dal Laboratorio:** parallelamente all'esecuzione dell'indagine di prevalenza, è proseguita anche la sorveglianza basata sui dati di Laboratorio. Pertanto, anche nel corso del mese di Marzo mi sono recata quotidianamente presso il Laboratorio di Microbiologia della Clinica, prendendo nota di tutti gli isolamenti batterici effettuati sui pazienti ricoverati. Anche questi dati sono stati archiviati su un file Excel.
- **Monitoraggio sul lavaggio delle mani:** il lavaggio delle mani rappresenta il primo e più efficace intervento per la prevenzione della trasmissione di infezioni nosocomiali. Durante la mia precedente esperienza di infermiera operante presso il piano di degenza, ho notato che gli operatori sanitari non erano ben consapevoli dell'importanza che riveste questa pratica. Non avendo però dati precisi riguardo



alla dimensione del fenomeno abbiamo deciso con la direzione sanitaria di effettuare un sondaggio sulla compliance del personale sia medico che infermieristico riguardo al lavaggio delle mani. Nell'ultimo mese sono stati analizzati 100 accessi alle stanze di degenza. Per ogni accesso è stata presa nota della camera, dell'operatore e se si fosse lavato le mani sia prima di effettuare l'accesso che all'uscita dalla stanza di degenza.

Nel corso dei prossimi giorni verrà effettuata l'analisi statistica al fine di valutare il livello di compliance. Dopo tale misurazione, verrà approntato un primo set di interventi formativi a cui farà seguito un nuovo monitoraggio avente lo scopo di valutare l'efficacia di tali interventi formativi.

- **Controllo settimanale sulla quantità di soluzione alcolica utilizzata nei reparti per il lavaggio delle mani:** questo metodo di controllo, definito controllo indiretto, viene effettuato monitorizzando il consumo della quantità di soluzione alcolica utilizzata nell'unità di tempo (1 settimana) per il lavaggio delle mani. Questo strumento rappresenta un'ulteriore (indiretta) misura del livello di compliance del personale relativamente al lavaggio delle mani.
- **Revisione scientifica di materiale riguardante il lavaggio delle mani:** la WHO ha pubblicato numerosi documenti nei quali, oltre a spiegare l'importanza del lavaggio delle mani per cure più sicure, ha elaborato numerosi tools per l'implementazione pratica di interventi per la formazione e sensibilizzazione degli operatori sanitari sul lavaggio delle mani. Nel corso del mese di Marzo ho effettuato una revisione di tali tools, al fine di valutare se alcuni di essi fossero applicabili alla realtà della nostra Clinica. La revisione non è ancora terminata: essa verrà completata nel corso del mese di Aprile.

Ferlisi Vanessa