

ABSTRACT

Questo lavoro è un'indagine sui rischi di infezione dovuti al catetere venoso centrale. Dall'analisi delle informazioni elaborate risulta che le infezioni sono responsabili dell'aumento della morbilità, mortalità e dei costi sanitari.

In particolare l'attenzione di questa ricerca si è focalizzata sui dati delle infezioni nel reparto di Terapia Intensiva dell'ospedale di Asti, elaborati nell'ambito del "Progetto Margherita" e si sono raccolti materiali relativi alle linee guida in materia presso l'Ufficio Infezioni Ospedaliere dell'Asl 19 di Asti.

Emerge come dato positivo che il numero dei casi di infezione, rilevato nel reparto oggetto di indagine, è ridotto. Tuttavia appare evidente che una corretta applicazione delle linee guida relative alla gestione del catetere venoso centrale in Terapia Intensiva e al lavaggio delle mani da parte degli operatori sanitari è fondamentale per la prevenzione delle infezioni.

This work is a research about the infection risks caused by the central venous catheter. Such a detailed analysis shows that this type of infection causes an increase of morbidity, of death-rate, and of medical costs.

In particular this research focused on the infection data collected in the Intensive Care Unit of the Hospital of Asti. Materials concerning the guidelines were collected at the Hospital Infection Service of ASL 19 in Asti due to the project called "Margherita".

The positive output that comes out from this research is that the level of this type of infection is not so high in the studied division. However the most important thing to prevent this infection is to follow properly all the guidelines related to the use of central venous catheter in the Intensive Therapy Division and to oblige the medical staff to wash carefully and repetitively their hands.

Central venous catheters - infections – intensive care unit