



Azienda Sanitaria Locale
Vercelli



*Studio I.S.A.
Infusione Farmaci Antiblastici*

A cura del PICC team ASL VC



Azienda Sanitaria Locale
Vercelli



*Studio I.S.A.
Infusione Farmaci Antiblastici*

A cura del PICC team ASL VC

Depauperamento patrimonio venoso

Il rischio di depauperamento dipende da:

- frequenti venipunture
- caratteristiche chimico fisiche del farmaco
- caratteristiche intrinseche del farmaco
- caratteristiche intrinseche della patologia

Attenzione !

Se molto si sta facendo per ridurre il numero di venipunture attraverso il ricorso ad accessi stabili, ancora poco e mal indagato è il rischio di flebiti chimiche dovute alla somministrazione di farmaci con pH range < 5.0 o > 9.0 e osmolarità > 500 mOsm/l o < 200 mOsm/l

Attualmente le informazioni sulle caratteristiche chimico-fisiche dei farmaci sono poco conosciute e tali dati sono spesso assenti nei RCP (=Riassunti delle Caratteristiche del Prodotto).



Farmaci generici

Inoltre, l'avvento dei farmaci generici ha reso possibile l'utilizzo di eccipienti differenti tra le specialità medicinali con il medesimo principio attivo, con il rischio di variazioni molto ampie dei valori di osmolarità tali da rendere necessario un differente approccio.



Rete Oncologica Piemonte e Valle d'Aosta

Sulla base di quanto esposto, un gruppo di professionisti formato da 5 coordinatori di PICC Team, un' infermiera di radiologia ed un farmacista (=gruppo sei in vena della Rete Oncologica del Piemonte e Valle d'Aosta) ha avviato un' analisi dei farmaci oncologici somministrati per via endovenosa (ATC L01 = Farmaci antineoplastici e immunomodulatori) utilizzando come fonte informativa il database CODIFA.



Esempio risultati elaborati

Farmaco	Forma farmaceutica	Principio attivo	pH	Osmolarità
Oxaliplatino Ditta Accord Healthcare Italia	5 mg/ml concentrato per soluzione per infusione 1 flaconcino 20 ml	Oxaliplatino	3,5 < pH < 6,5	125 mOsm/l < osmolarità < 175 mOsm/l

... per ogni farmaco antineoplastico,
di tutte le ditte produttrici,
per ogni dosaggio ...



Risultati

I risultati saranno riportati nei prossimi mesi in una pubblicazione che sarà distribuita dalla Rete Oncologica del Piemonte e Valle d'Aosta.

