

Ne este utila canularea FAV tip button-hole?

Dr. Costea Andreea, Dr. Cristina Contineanu, Dr. Magda Petrescu

Clinica de Nefrologie si Dializa Diaverum Constanta

Introducere

Experienta ultimilor 10 ani in dializa ne-a arătat că prezervarea fistulelor arteriovenoase se realizeaza mai usor prin utilizarea tehnicii button-hole, un sistem de punctionare cu avantaj net pentru pacient si cu beneficii pe termen lung in conservarea unei fistule arteriovenoase atat la pacientul diabetic, cu pat vascular deficitar, cat si la celelalte categorii de pacienti.

Obiective

Evaluarea beneficiilor si a piedicilor întâmpinate la pacienții cu FAV noi sau dificile, traiecte sinuoase, aprecierea timpului de prezervare a funcționalității unei fistule prin abordarea acestei tehnici comparativ cu cei la care se foloseste tehnica clasica.

Un alt obiectiv important este pregătirea pacienților pentru momentul initierii programului de dializa la domiciliu in Romania.

Metoda

Urmărirea celor 20 de pacienți ai Clinicii Diaverum Constanta la care s-a efectuat button-hole, stabilirea problemelor de punctionare, initierea tehnicii si contorizarea timpului de conectare, precum si aparitia infectiilor sau dezvoltarea anevrismala a fistulelor.



Rezultate

Beneficiile majore identificate in clinica noastra sunt:

- obtinerea unor debite sanguine optime
- lipsa dezvoltarii anevrismale a fistulei
- reducerea timpilor de conectare
- incidenta scazuta a infectiilor la locul de punctie, 3 pacienti necesitand abandonarea tehnicii din cauza complicatiilor infectioase
- autopunctia pacientului
- cresterea mobilitatii pacientilor in programul de dializa de vacanta.



Concluzii

- In urma obtinerii unei fistule arteriovenoase este importanta evaluarea rapida a necesității si a beneficiului trecerii la tehnica button-hole pentru o mai buna prezervarea a fistulei si cresterea calității vietii pacientului.
- Instruirea suplimentara atat a pacientului cat si a personalului medical este necesara pentru obtinerea beneficiilor datorate acestei tehnici.