



APLICABILITAT I CONCORDANÇA ENTRE EL VOLUM VESICAL MESURAT MITJANÇANT L'ECOGRÀFIA I LA DIÛRESIS RECUPERADA.

Christine Werner; Silvia Díez; Laura Ruiz; Jesús Yesquén

Barnason SLP

Introducció: L'ecografia és un mètode diagnòstic útil per a la detecció de retenció urinària aguda postoperatòria (RUA). La RUA presenta una incidència entre el 2% i el 60%. Es relaciona amb la cirurgia, el dolor postoperatori, l'anestèsia administrada i l'ús de fàrmacs. S'estima que entre el 20% i el 50% dels pacients portadors de sonda vesical, tenen una incorrecta indicació de sondatge.

Objectius: Mesurar la precisió de la tècnica realitzada per infermeres prèviament no formades en ecografia. Proposar la implementació d'un protocol per redefinir les necessitats de buidatge i/o sondatge vesical.

Material i mètodes: Prova pilot duta a terme per infermeres d'anestèsia, sense experiència ni formació prèvia en ecografia vesical. Es recullen dades clíniques del pacient, tipus de cirurgia, última diüresis i temps quirúrgics. Es realitza una ecografia pre intervenció per valorar el volum vesical, utilitzant la fórmula del el·lipsoide ($Volum = 0,5 \times (L) \times (T) \times (AP)$). Al finalitzar la cirurgia es realitza una eco post i s'analitza la necessitat de buidatge o sondatge vesical.

Resultats: El present estudi està en procés de recollida de dades. La mostra que es pretén aconseguir és de 30 pacients. Els resultats obtinguts volen demostrar la correlació del volum obtingut per ecografia amb la diüresis recuperada.

Conclusions: Pendent dels resultats, es pretén evidenciar un alt nivell de correlació de l'ecografia vesical i la diüresis recuperada. Demostrar la utilitat de l'ecografia vesical en benefici del pacient. La implementació d'un protocol, que permetria efectuar un sondatge vesical en aquells pacients que realment ho necessitessin.