

É possível antever a dor da cólica renal?

Estudo observacional prospectivo realizado pelo Departamento de Urologia Basaksehir Cam e Sakura City Hospital, localizados em Istambul, Turquia, no período entre maio de 2021 e julho de 2022, identificou que pacientes com cálculos renais q

DOL — Dor On Line · Boletim Científico sobre Dor · ISSN 2446-6670

Estudo observacional prospectivo realizado pelo Departamento de Urologia Basaksehir Cam e Sakura City Hospital, localizados em Istambul, Turquia, no período entre maio de 2021 e julho de 2022, identificou que pacientes com cálculos renais que estejam em níveis elevados de hidronefrose (dilatação renal por retenção de líquido) e ansiedade, possuíam correlação positiva com a Escala Visual Analógica, bem como de forma isolada e estatisticamente relevante a hidronefrose foi considerada um fator preditor da dor intensa de cólica renal. A análise multivariada utilizada adotou outros fatores, sendo eles psicossociais e fisiológicos, como: Índice de Massa Corporal, Escolaridade, Escala de ansiedade e depressão, Escala de Amplificação Somatossensorial, Escala Visual Analógica, Diâmetro do Cálculo Renal e Grau de hidronefrose. Sendo a coorte composta por indivíduos do sexo feminino e masculino com idade superior a 18 anos, com cólica renal unilateral e secundária a um único cálculo renal de qualquer tamanho. Realizada a correlação dos dados, além dos resultados anteriormente destacados, observou-se que homens e mulheres apresentaram nível de sensação dolorosa semelhante, mas quanto ao aspecto emocional relacionado ao estado ansioso, esse se mostrou mais influente em mulheres. E as demais variáveis em estudo não obtiveram resultados estatisticamente significativos. Mediante ao exposto,

verifica-se a importância, durante o acompanhamento de pacientes renais, de se observar o Grau de hidronefrose, que é realizado por Ultrassonografia do Trato Urinário, por ser um fator fundamental no controle da dor de cólica renal, assim como a intervenção psicossocial, no sentido de atenuar o estado ansioso, visando a promoção da saúde mental. Referência: Keskin ET, Bozkurt M, Özdemir H, et al. The severity of renal colic pain: Can it be predicted? [published online ahead of print, 2023 Jul 11]. Can Urol Assoc J. 2023;10.5489/cuaj.8283. doi:10.5489/cuaj.8283 Alerta submetido em 07/07/2023 e aceito em 21/07/2023. Escrito por Ana Luiza Martins Costa dos Santos.

Fonte: novo.dol.inf.br/materia/e-possivel-antever-a-dor-da-colica-renal · Conteúdo do Boletim DOL — Dor On Line. Reprodução permitida mediante citação da fonte.

DOL - DOR ON LINE