

Há vantagem no uso de sufentanil por via epidural?

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

O Sufentanil, um opioide lipofílico, é frequentemente usado por via epidural no controle da dor pós-operatória. C. Menigaux, liderando grupo que associou pesquisadores do Hospital Ambroise Paré (Paris, França), da Universidade de Louisville (Kentucky, EUA) e da Universidade de Viena (Viena, Áustria), avaliaram a dor pós-operatória de 20 pacientes, 10 deles eleitos para receberem sufentanil por via intravenosa e os demais para receberem a mesma droga por via epidural. Nos dois grupos a administração foi feita pelos próprios pacientes (patient-controlled analgesia, PCA), de modo que a analgesia obtida foi similar nos dois grupos. Os autores observaram também que a concentração plasmática de sufentanil foi virtualmente idêntica nos dois grupos, entretanto, a dose de sufentanil foi significativamente maior nos pacientes que receberam a droga por via epidural ($238 + 50 \mu\text{g}$) do que nos pacientes que a receberam por via intravenosa ($160 + 32 \mu\text{g}$). Aparentemente, a analgesia obtida com o uso de sufentanil por via epidural dependeria da absorção sistêmica da droga e da subsequente redistribuição da mesma para sítios supraespinais, o que demonstraria uma vantagem da administração via intravenosa sobre a outra via.

Fonte: novo.dol.inf.br/materia/ha-vantagem-no-uso-de-sufentanil-por-via-epidural · Conteúdo do Boletim DOL — Dor On Line. Reprodução permitida mediante citação da fonte.