

Analgesia controlada pelo paciente no pós-operatório da cirurgia

cesariana Um estudo realizado em um hospital chinês constatou que a infusão de fundo durante a utilização da bomba de analgesia controlada pelo paciente (bomba de ACP) endovenosa aumenta o consumo total de sufentanil, porém, melhora a satis

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

cesariana Um estudo realizado em um hospital chinês constatou que a infusão de fundo durante a utilização da bomba de analgesia controlada pelo paciente (bomba de ACP) endovenosa aumentou o consumo total de sufentanil, porém, melhora a satisfação do paciente e reduz sangramentos no período pós-cesariana. Comparado com injeções de opioides, já se sabe que a bomba de ACP fornece controle mais eficaz da dor. A eficácia e segurança da bomba dependem de sua programação, como dose em bolus, intervalo de bloqueio, limites de dose e infusão de fundo. Por isso, 60 mulheres, nulíparas, com indicação para cesariana e uso de

bomba de ACP foram divididas em dois grupos: o primeiro utilizando apenas doses em bolus com tempo de bloqueio de 6 minutos, e o segundo, utilizando doses em bolus com bloqueio de 10 minutos e infusão de fundo de 2mL/h. O sufentanil foi o fármaco de escolha para ambos os grupos. Para avaliação da dor, foi utilizada a escala analógica visual de dor 6,12, 24 e 36 horas após o procedimento cirúrgico. Também foi avaliado a quantidade total de sufentanil administrado, sangramento pós-parto, escore de sedação de Ramsay, e efeitos colaterais do fármaco. O principal achado foi de que o consumo de sufentanil 36

horas após a cesárea foi aumentado pelo uso da infusão de fundo na bomba de ACP. Ao mesmo tempo, houve redução significativa da dor em 6, 12 e 24 horas após a cirurgia, e menor sangramento em 1 hora após a cirurgia, comparando-se ao grupo sem infusão de fundo. A incidência de efeitos colaterais como náuseas, vômitos e depressão respiratória também não foram aumentados pelo uso da infusão de fundo. Referências: Nie Z, Cui X, Zhang R, Li Z, Lu B, Li S, Cao T, Zhuang P. Effectiveness of Patient-Controlled Intravenous Analgesia (PCIA) with Sufentanil Background Infusion for Post-Cesarean Analgesia: A Randomized Controlled Trial. J Pain Res. 2022 May 6;15:1355-1364. doi: 10.2147/JPR.S363743. PMID: 35573842; PMCID: PMC9091317. Alerta submetido em 02/09/2022 e aceito em 09/09/2022. Escrito por Rafaela Silva Motta.

Fonte: novo.dol.inf.br/materia/analgesia-controlada-pelo-paciente-no-pos-operatorio-da-cirurgia · Conteúdo do Boletim DOL — Dor On Line. Reprodução permitida mediante citação da fonte.