

# Opioidy w leczeniu bólu u chorych z chorobami nienowotworowymi

Use of opioids in the management of chronic non-cancer pain

Sylwester Mordarski, Andrzej Kübler

Katedra i Klinika Anestezjologii i Intensywnej Terapii, Akademia Medyczna, Wrocław

**Abstract:** There is common agreement on the use of opioids in acute pain and chronic cancer pain, but application of opioids in chronic non-cancer pain remains controversial. 100 patients with non-cancer pain treated with opioids has been observed. They received buprenorphine or slow-release morphine. Visual analog scale (VAS) has been used for pain intensity assessment. Satisfactory pain relief was observed in 53 patients and partially pain relief in 26 patients. Nausea and constipation were of frequent occurrence. Respiratory depression or development of opioids dependency were not observed in any case. Our results indicate that opioids can be effectively used in the management of chronic non-cancer pain and the side-effects are comparable with the population of chronic cancer patients treated with opioids.

**Keywords:** Opioids; Acute pain; Chronic pain

**Streszczenie:** Konieczność stosowania opioidów w leczeniu bólu ostrego i przewlekłego u pacjentów w chorobie nowotworowej nie budzi dzisiaj żadnych wątpliwości. Natomiast przewlekłe podawanie opioidów w bólu nie wynikającym z choroby nowotworowej pozostaje nadal kontrowersyjne. Przedstawiana obserwacja obejmuje 100 pacjentów, którym podawano przewlekłe opioidy w leczeniu bólu nienowotworowego. Większość pacjentów doświadczała bólu somatycznego. W leczeniu stosowaliśmy buprenorfinę oraz siarczan morfiny w tabletkach o kontrolowanym czasie działania. Natężenie bólu mierzono wizualną skalą analogową (VAS). Dobre zmniejszenie bólu osiągnięto u 53 pacjentów, częściowe zmniejszenie bólu uzyskano u 26. Często występującymi objawami niepożądanymi były nudności i zaparcia. Nie obserwowano przypadków depresji oddechowej lub lekozależności opioidowej. Uzyskane wyniki wskazują, że opioidy mogą być skuteczne w przewlekłym bólu nienowotworowym, a objawy niepożądane są porównywalne do objawów obserwowanych w populacji pacjentów leczonych opioidami z powodu choroby nowotworowej.

**Słowa kluczowe:** Opioidy; Ból ostry; Ból przewlekły