

ARTYKUŁ POGLĄDOWY / REVIEW PAPER

Otrzymano/Submitted: 22.02.2017 • Zaakceptowano/Accepted: 20.03.2017

© Akademia Medycyny

Mechanizmy i przyczyny bólu u chorego na nowotwór

Mechanisms of pain in cancer patients

Jerzy Wordliczek, Renata Zajączkowska

Klinika Intensywnej Terapii Interdyscyplinarnej, Uniwersytet Jagielloński,
Collegium Medicum, Kraków



Streszczenie

Ból w przebiegu choroby nowotworowej dotyczy ponad 50% pacjentów i jest najczęściej bezpośrednio związany z procesem nowotworowym. Może mieć on charakter bólu receptorowego (somatyczny/trzewny), niereceptorowego – neuropatycznego lub psychogenego. Mechanizm bólu towarzyszącego chorobie nowotworowej może również wynikać z leczenia przeciwnowotworowego, postępującego wyniszczenia organizmu i chorób współistniejących. Mechanizm powstawania bólu u chorego na nowotwór jest procesem bardzo złożonym, ale uwzględnienie go w procesie leczenia ma kluczowe znaczenie w osiągnięciu ostatecznego sukcesu terapii. *Anestezjologia i Ratownictwo 2017; 11: 97-101.*

Słowa kluczowe: ból, nowotwór, patomechanizm, rodzaje bólu

Abstract

Pain in patients with cancer affects more than 50% of them and is usually directly related to the disease process. The pain may be receptor-mediated (somatic/visceral), or non-receptor-mediated (neuropathic or psychogenic). The mechanism of pain associated with cancer may also result from anticancer therapy, progressive wasting of the body, and comorbidities. This mechanism is very complex, but its consideration in the treatment process is crucial to its ultimate success. *Anestezjologia i Ratownictwo 2017; 11: 97-101.*

Keywords: pain, cancer, pathomechanism, types of pain