



REVISTA BRASILEIRA DE ANESTESIOLOGIA

Publicação Oficial da Sociedade Brasileira de Anestesiologia
www.sba.com.br



CLINICAL INFORMATION

Anesthetic management of nephrectomy in a chronic obstructive pulmonary disease patient with recurrent spontaneous pneumothorax



Mysore Chandramouli Basappaji Santhosh*, Rohini Bhat Pai, Raghavendra P. Rao

Department of Anesthesiology, SDM College of Medical Sciences and Hospital, Dharwad, Karnataka, India

Received 4 December 2013; accepted 5 February 2014

Available online 12 March 2014

KEYWORDS

Chronic obstructive pulmonary disease;
Pneumothorax;
Nephrectomy;
Regional anesthesia

Abstract Nephrectomies are usually performed under general anesthesia alone or in combination with regional anesthesia and rarely under regional anesthesia alone. We report the management of a patient with chronic obstructive pulmonary disease with a history of recurrent spontaneous pneumothorax undergoing nephrectomy under regional anesthesia alone.

© 2014 Sociedade Brasileira de Anestesiologia. Published by Elsevier Editora Ltda. This is an open access article under the CC BY-NC-ND license (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/>).

PALAVRAS-CHAVE

Doença pulmonar obstrutiva crônica;
Pneumotórax;
Nefrectomia;
Anestesia por condução

Controle anestésico de nefrectomia em paciente com doença pulmonar obstrutiva crônica e pneumotórax espontâneo recorrente

Resumo Geralmente, as nefrectomias são feitas sob anestesia geral, isoladamente ou em combinação com anestesia regional, e raramente sob anestesia regional sozinha. Relatamos o tratamento de um paciente com doença pulmonar obstrutiva crônica e história de pneumotórax espontâneo recorrente submetido à nefrectomia sob anestesia regional isolada.

© 2014 Sociedade Brasileira de Anestesiologia. Publicado por Elsevier Editora Ltda. Este é um artigo Open Access sob uma licença CC BY-NC-ND (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/>).

* Corresponding author.

E-mails: mcbsanthu@gmail.com, mcbsanthu@yahoo.in
(M.C.B. Santhosh).