
저자 (Authors)	김홍진, 권광보
출처 (Source)	대한외과학회 학술대회 초록집 , 1992.11, 240-240 (1 pages)
발행처 (Publisher)	대한외과학회 The Korean Surgical Society
URL	http://www.dbpia.co.kr/Article/NODE01988495
APA Style	김홍진, 권광보 (1992). 간우엽 절제시 전방접근 방법의 시도. 대한외과학회 학술대회 초록집, 240-240.
이용정보 (Accessed)	연세대학교 128.134.***.85 2017/11/07 11:49 (KST)

저작권 안내

DBpia에서 제공되는 모든 저작물의 저작권은 원저작자에게 있으며, 누리미디어는 각 저작물의 내용을 보증하거나 책임을 지지 않습니다. 그리고 DBpia에서 제공되는 저작물은 DBpia와 구독계약을 체결한 기관소속 이용자 혹은 해당 저작물의 개별 구매자가 비영리적으로만 이용할 수 있습니다. 그러므로 이에 위반하여 DBpia에서 제공되는 저작물을 복제, 전송 등의 방법으로 무단 이용하는 경우 관련 법령에 따라 민, 형사상의 책임을 질 수 있습니다.

Copyright Information

Copyright of all literary works provided by DBpia belongs to the copyright holder(s) and Nurimedia does not guarantee contents of the literary work or assume responsibility for the same. In addition, the literary works provided by DBpia may only be used by the users affiliated to the institutions which executed a subscription agreement with DBpia or the individual purchasers of the literary work(s) for non-commercial purposes. Therefore, any person who illegally uses the literary works provided by DBpia by means of reproduction or transmission shall assume civil and criminal responsibility according to applicable laws and regulations.

181. 간우엽 절제시 전방접근 방법의 시도

김 홍 진, 권 광 보

영남대학교 의과대학 외과학 교실

일반적 간우엽 절제술시는 간문부 혈관처리후 간우엽 탈전을 시행하면서 Short Hepatic Vein을 처리해 나가고 연속하여 RHV을 처리후 Parenchymal Resection을 시행하는 바, 간우엽 절제시 이러한 탈전은 IVC를 압박하여 혈압의 저하를 초래할 위험성이 있으며 더 나아가 Redox이론에 의하면 간절제시 이러한 간우엽 탈전은 간세포기능을 저하시키고 술후 간기능 부전의 위험성이 높은것으로 보고되고 있다.

환자는 70세의 남자로 일반혈액검사상 Hb:10.5mg/dl, WBC:7900/mm³, Platelet:196000mm³였으며 간기능 검사상 Total Bilirubin:0.6mg/dl, Albumin:4.0gm/dl, SGOT/SGPT:46 I.U.였으며, alpha-Fetoprotein은 491ng/ml였다. 간기능 예비력검사상 ICGR₁₅:11.49%, Redox Tolerance Index:0.9였다.

CT상 간우엽에 직경 17cm의 huge tumor가 보였으며 혈관조영상 동맥상에서는 tumor staining이 보였으며 문맥상에서는 right portal vein tumor thrombosis가 발견되었다.

수술은 우측 subcostal incision을 통해 전방 접근 방법으로 우엽절제술을 시행하였으며 술후 경과는 양호하여 술후 30일만에 퇴원하였다.

특히 이러한 Huge Hepartoma시는 탈전의 영향이 더욱 클 것으로 사료되어 저자들은 Anterior Approach를 통한 Right Lobectomy를 성공적으로 시행하였기에 이에 보고 하는 바이다.