

審査結果報告書

2023年 / 月 20日

主査 氏名

隈元雄介



副査 氏名

天野英樹



副査 氏名

岩村正嗣



副査 氏名

井上優介



1. 申請者氏名 : 田村 智

2. 論文テーマ : Transcatheter arterial embolization for severe blunt liver injury in hemodynamically unstable patients:a 15-year retrospective study
(循環動態不安定な重症鈍的肝損傷に対する経カテーテル動脈塞栓術：15年の後方視的研究)

3. 論文審査結果 :

外傷性出血に対する経カテーテル動脈塞栓術(TAE)を用いた Interventional radiology は、その技術的進歩によって適応は拡大してきている。一方、外傷ガイドラインにおいては、鈍的肝外傷における TAE 療法の適応は未だ循環動態安定例に限られており、循環動態不安定例には開腹手術が奨励されている。田村先生は、この学位論文において 2005 年から 2019 年に北里大学病院救急救命センターで治療をおこなった重症鈍的肝損傷 92 症例という多くの症例を後方視的に集積し、治療成績に関して詳細に検討を加えた。その中で特に、一定の見解が得られていなかった血行動態が不安定な患者に対する TAE の有効性、安全性を明示し、原因として欧米の文献と比較し ER 到着時から TAE 施行までの時間が短いこと、当院のように救急医が TAE を施行できる人員配置が重要な要因と示された点で救急治療学の進歩に寄与する重要な研究であると認定された。審査委員の質疑にも適切に回答を行っており、学位授与に値する業績と審査委員全員が認定した。 以上。