

## 麻酔科専門医に今必要なTEEの基礎知識

### Basic TEE for the Board of Anesthesiology

\*岡本 浩嗣<sup>1</sup>

\*HIROTSUGU OKAMOTO<sup>1</sup>

1. 北里大学医学部

1. Kitasato University School of Medicine

この講義の目的は、臨床麻酔で麻酔科専門医に今必要とされる経食道心エコー法（TEE）の基礎知識を得ることである。適応から始まって、安全操作、基本断面、基本的病態の解説を先ず行う予定である。次に麻酔科専門医が知っておくべき心臓血管外科領域の最新の治療法すなわち低侵襲心臓手術（MICS）や経カテーテル弁置換術（TAVR）の際のTEEの使用法について解説する。引き続き時間の許す限り、非心臓手術におけるTEEの活用法にも言及していく予定である。