

2026 ZEISS SEMINAR

第41回日本脊髄外科学会/ The 17th Annual Meeting of Asia Spine
ランチョンセミナー



Seeing beyond

販売名：手術用顕微鏡 KINEVO 900 S
製造販売届出番号：13B1X00119003710

販売名：手術顕微鏡用アシストエンドスコープ QEVO
承認番号：22900BZX00315000

販売名：QEVO ビデオ画像プロセッサ
製造販売届出番号：13B1X00119003550

Hey KINEVO

Take a photo

Save position

Start fluorescence

Turn light on

手術用顕微鏡の最前線

6/20(土)
14:20 - 15:20

Room A

大阪国際会議場 10F 1003

座長



城山病院

黒岩 敏彦 先生

演者



愛知医科大学
脊椎脊髄センター

原 政人 先生

Microscope-Based Augmented Reality
Navigation in Spinal Surgery

顕微鏡に投射したAugmented reality navigation 手術

演者



大阪医科薬科大学
脳神経外科学

高見 俊宏 先生

Advantages of microsurgery for spinal cord tumors:

From the perspective of integrated surgical imaging

高精細・多機能型手術顕微鏡による脊髄腫瘍の手術

本セミナーでは、愛知医科大学の原 政人先生には、顕微鏡視野にプランニング画像を融合させる Augmented reality (AR) navigation手術についてご講演いただきます。術野から目を離すことなく安全かつ確実な病巣摘出を可能にする有用性と、精度維持のための工夫について実臨床の視点からご解説いただきます。また、大阪医科薬科大学の高見 俊宏先生には、「高精細・多機能型の手術映像装置」へと進化した現在の手術顕微鏡を用いた脊髄腫瘍の手術についてご発表いただきます。様々な可視化機能と、顕微鏡本来の拡大立体視の融合がもたらす利点を、手術映像統合の観点から考察していただきます。

JP_30_200_0344I

共催：第41回日本脊髄外科学会・The 17th Annual Meeting of Asia Spine/ カールツァイスメディテック株式会社