

2025年度 北海道大学病院CAST実績

開催期間	担当部署	内容
4月15日 ~ 4月15日 (1日間)	消化器外科Ⅱ	3Dプラットフォームによる臓器温存手術のための献体を用いた膝頭部微細解剖プロファイルおよび教育ツールの開発
5月13日 ~ 5月13日 (1日間)	消化器外科Ⅱ	3Dプラットフォームによる臓器温存手術のための献体を用いた膝頭部微細解剖プロファイルおよび教育ツールの開発
5月23日 ~ 5月25日 (3日間)	心臓血管外科	献体を用いた心臓血管外科領域における次世代内視鏡の性能評価
6月17日 ~ 6月17日 (1日間)	消化器外科Ⅱ	3Dプラットフォームによる臓器温存手術のための献体を用いた膝頭部微細解剖プロファイルおよび教育ツールの開発
7月1日 ~ 7月1日 (1日間)	消化器外科Ⅱ	3Dプラットフォームによる臓器温存手術のための献体を用いた膝頭部微細解剖プロファイルおよび教育ツールの開発
7月5日 ~ 7月5日 (1日間)	耳鼻咽喉科	献体を用いた耳鼻咽喉科・頭頸部外科臨床解剖の理解と手術手技研修(頭頸部手術のトレーニング)
7月13日 ~ 7月13日 (1日間)	消化器外科Ⅱ	北海道大学C-BEST Advanced
7月16日 ~ 7月18日 (3日間)	消化器外科Ⅱ	災害医療対応・外傷処置・外傷手術XR遠隔支援システムの開発」および教育のための献体外傷手術シミュレーションデータ取得
7月31日 ~ 7月31日 (1日間)	整形外科	整形外科検査手術におけるリスクマネジメントに関する解剖学的研究(股関節班)
8月2日 ~ 8月3日 (2日間)	口腔外科・口腔内科	献体を用いた口腔外科領域における手術手技研修(顎変形)
8月5日 ~ 8月5日 (1日間)	消化器外科Ⅱ	3Dプラットフォームによる臓器温存手術のための献体を用いた膝頭部微細解剖プロファイルおよび教育ツールの開発
8月20日 ~ 8月20日 (1日間)	消化器外科Ⅰ	北海道大学病院 CAST 事業を利用した消化管臨床解剖の理解と手術トレーニング
8月23日 ~ 8月24日 (2日間)	脳神経外科	遺体を用いた脳神経外科領域における臨床解剖実習(経鼻脳頭蓋底手術)
8月27日 ~ 8月27日 (1日間)	整形外科	整形外科検査手術におけるリスクマネジメントに関する解剖学的研究(下肢班)
8月30日 ~ 8月30日 (1日間)	整形外科	整形外科検査手術におけるリスクマネジメントに関する解剖学的研究(脊柱班)
9月3日 ~ 9月3日 (1日間)	整形外科	整形外科検査手術におけるリスクマネジメントに関する解剖学的研究(上肢班)
9月10日 ~ 9月10日 (1日間)	消化器外科Ⅰ	北海道大学病院 CAST 事業を利用した消化管臨床解剖の理解と手術トレーニング
9月16日 ~ 9月21日 (6日間)	脳神経外科	泌尿器科手術教育・研究におけるシール法を用いた CAST の有用性 腹腔鏡下腎摘除術のトレーニング(前期)
9月23日 ~ 9月24日 (2日間)	消化器外科Ⅱ	災害医療対応・外傷処置・外傷手術XR遠隔支援システムの開発」および教育のための献体外傷手術シミュレーションデータ取得
10月1日 ~ 10月1日 (1日間)	整形外科	整形外科検査手術におけるリスクマネジメントに関する解剖学的研究(脊柱班)
10月4日 ~ 10月4日 (1日間)	脳神経外科	遺体を用いた脳神経外科領域における臨床解剖実習(脊椎)
10月11日 ~ 10月12日 (2日間)	婦人科	献体による腹腔鏡下子宮悪性腫瘍手術手技研修
10月17日 ~ 10月18日 (2日間)	腎泌尿器外科	泌尿器科手術教育・研究におけるシール法を用いた CAST の有用性 膀胱全摘のトレーニング
10月19日 ~ 10月19日 (1日間)	消化器外科Ⅱ	献体を用いたがんの低侵襲治療のアウトカム最大化を目指す埋め込み型医療機器の性能評価
10月22日 ~ 10月22日 (1日間)	整形外科	整形外科検査手術におけるリスクマネジメントに関する解剖学的研究(脊柱班)
10月28日 ~ 10月28日 (1日間)	消化器外科Ⅱ	3Dプラットフォームによる臓器温存手術のための献体を用いた膝頭部微細解剖プロファイルおよび教育ツールの開発
11月1日 ~ 11月1日 (1日間)	消化器外科Ⅱ	実臨床に近似した出血・循環状態を再現するCadaver外傷モデルの開発
11月2日 ~ 11月2日 (1日間)	消化器外科Ⅱ	第14回 北海道大学C-BEST
11月2日 ~ 11月3日 (2日間)	消化器外科Ⅱ	災害医療対応・外傷処置・外傷手術XR遠隔支援システムの開発」および教育のための献体外傷手術シミュレーションデータ取得
11月3日 ~ 11月3日 (1日間)	消化器外科Ⅱ	消化器外科および外傷外科手術における献体による臨床医学研究(北海道大学CAST 災害医療)
11月8日 ~ 11月9日 (2日間)	耳鼻咽喉科	献体を用いた耳鼻咽喉科・頭頸部外科臨床解剖の理解と手術手技研修(側頭骨手術のトレーニング)
11月18日 ~ 11月18日 (1日間)	消化器外科Ⅱ	3Dプラットフォームによる臓器温存手術のための献体を用いた膝頭部微細解剖プロファイルおよび教育ツールの開発
12月2日 ~ 12月2日 (1日間)	消化器外科Ⅱ	3Dプラットフォームによる臓器温存手術のための献体を用いた膝頭部微細解剖プロファイルおよび教育ツールの開発
12月8日 ~ 12月15日 (8日間)	腎泌尿器外科	泌尿器科手術教育・研究におけるシール法を用いた CAST の有用性 腹腔鏡下腎摘除術のトレーニング(後期)
12月14日 ~ 12月14日 (1日間)	消化器外科Ⅱ	献体を用いたがんの低侵襲治療のアウトカム最大化を目指す埋め込み型医療機器の性能評価
12月17日 ~ 12月17日 (1日間)	整形外科	整形外科検査手術におけるリスクマネジメントに関する解剖学的研究(上肢班)
12月20日 ~ 12月21日 (2日間)	口腔外科・口腔内科	ベイズモデリングによるデータ同化と位相的データ解析を用いた顎骨切削手術技能評価
1月12日 ~ 1月12日 (1日間)	消化器外科Ⅱ	消化器外科および外傷外科手術における献体による臨床医学研究(食道内視鏡手術研修会)
1月20日 ~ 1月20日 (1日間)	消化器外科Ⅱ	3Dプラットフォームによる臓器温存手術のための献体を用いた膝頭部微細解剖プロファイルおよび教育ツールの開発
1月23日 ~ 1月26日 (4日間)	耳鼻咽喉科	献体を用いた耳鼻咽喉科・頭頸部外科臨床解剖の理解と手術手技研修(内視鏡下副鼻腔手術のトレーニング～大規模セミナー)
1月29日 ~ 1月29日 (1日間)	整形外科	解剖献体を用いた下肢関節温存手術の手術支援デバイスの開発
2月3日 ~ 2月3日 (1日間)	消化器外科Ⅱ	献体を用いた膝頭部手術解剖トレーニング
2月9日 ~ 2月9日 (1日間)	消化器外科Ⅱ	献体を用いた次世代型膝関節インプラントの性能評価と挿入手技の検討
2月11日 ~ 2月11日 (1日間)	消化器外科Ⅱ	消化器外科および外傷外科手術における献体による臨床医学研究(食道内視鏡手術研修会)
2月21日 ~ 2月21日 (1日間)	呼吸器外科	呼吸器外科手術および肺移植手術における献体を用いた手術手技研究
2月28日 ~ 3月1日 (2日間)	脳神経外科	遺体を用いた脳神経外科領域における臨床解剖実習(開頭手術)
3月11日 ~ 3月11日 (1日間)	消化器外科Ⅱ	災害医療対応・外傷処置・外傷手術XR遠隔支援システムの開発」および教育のための献体外傷手術シミュレーションデータ取得
3月20日 ~ 3月21日 (2日間)	口腔外科・口腔内科	献体を用いた口腔外科領域における手術手技研修(顎部)
3月24日 ~ 3月24日 (1日間)	消化器外科Ⅱ	3Dプラットフォームによる臓器温存手術のための献体を用いた膝頭部微細解剖プロファイルおよび教育ツールの開発
3月26日 ~ 3月27日 (2日間)	消化器外科Ⅱ	災害医療対応・外傷処置・外傷手術XR遠隔支援システムの開発」および教育のための献体外傷手術シミュレーションデータ取得
計 80 日間(50プログラム)		