

履歴書

國原 孝



学歴・職歴

- 1983 東京都立小石川高校卒業
- 1991 北海道大学医学部医学科卒業
- 1991-1994 北大第二外科、循環器外科関連病院で外科・循環器外科初期研修
- 1995 国立札幌病院心臓血管外科勤務
- 1996 北海道大学病院循環器外科勤務
- 2000/8 ドイツ、ザールランド大学病院胸部心臓血管外科勤務
- 2003/4 北海道大学病院循環器外科勤務
- 2007/4 ドイツ、ザールランド大学病院胸部心臓血管外科勤務
- 2013/12 心臓血管研究所付属病院心臓血管外科部長
- 2015/11-2018/5 東京慈恵会医科大学非常勤講師（兼任）
- 2016/04-2018/3 北海道大学客員教授（兼任）
- 2016/04-2018/3 東京医科歯科大学臨床教授（兼任）
- 2016/08-2019/3 獨協医科大学臨床教授（兼任）
- 2018/06 東京慈恵会医科大学心臓外科学講座主任教授

免許・資格

- 1991 医師国家試験合格（登録番号 第 344092 号）
- 1995 日本外科学会認定医

1998 日本胸部外科学会認定医
2000 学位取得 (“Lazaroid Reduces Production of IL-8 and IL-1 Receptor Antagonist in the Postischemic Spinal Cord Injury” published in; “The Annals of Thoracic Surgery 2000: 69; 792-798”)
2004 心臓血管外科専門医
2005 日本胸部外科学会指導医
2007 ドイツ心臓外科専門医 (Facharzt)
2009 日本外科学会指導医
2012 ドイツ医師免許 (Approbation)
2014 ドイツ准教授 (Habilitation)

所属学会

日本外科学会
日本胸部外科学会 (正会員)
日本心臓血管外科学会 (国際会員)
日本血管外科学会
日本循環器学会
日本心血管脳卒中学会
日本不整脈心電学会
日本超音波医学会
日本肺高血圧・肺循環学会
日本冠動脈外科学会
日本冠疾患学会
European Association for Cardio-Thoracic Surgery
The Society of Thoracic Surgeons
The Asian Society for Cardiovascular and Thoracic Surgery (Section Editor)

役職

2013 Aortic valve academy 世話人 (～2018)
2014 Secretary general, the Society of International Joint Meeting (～2018)
2015 日本心血管脳卒中学会 運営委員 (第10回学術集会会長)
2015 不整脈外科研究会 世話人 (第34回学術集会当番世話人)
2016 日本胸部外科学会関東甲信越地方会 幹事
2016 日本不整脈心電学会 評議員
2016 心臓血管外科ウィンターセミナー 世話人

- 2018 日本胸部外科学会 評議員
- 2019 日本血管外科学会 評議員
- 2020 日本外科学会 代議員
- 2020 日本心臓血管外科学会 評議員
- 2020 アジア心臓血管胸部外科学会 成人部門運営委員
- 2021 日本胸部外科学会 General Thoracic and Cardiovascular Surgery Cases 誌
編集委員
- 2022 カルシウムセンシタイザー研究会 主催
- 2022 日本外科学会 Surgical Case Report 誌編集委員
- 2024 日本心臓血管外科学会 理事
- 2024 日本胸部外科学会 General Thoracic and Cardiovascular Surgery 誌
編集委員
- 2024 日本循環器学会 渉外委員（国内）
- 2024 日本冠疾患学会 特別正会員（FJCA）

褒賞・交付金

- 1990 高桑栄松記念奨学金
- 1999 秋山記念海外リサーチフェローシップ
- 1999 上原記念財団海外リサーチフェローシップ
- 1999 文部科学省科学研究費萌芽的研究#11877221
“Transesophageal monitoring of spinal cord ischemia using
Near-infrared Spectrophotometry” published in: Journal of
Cardiovascular Surgery (Torino). 2004;45:95-6.
- 2015 科学研究費助成事業（学術研究助成基金助成金） 基盤研究（C）#15K10227
「大動脈弁温存基部置換術の各種術式による Valsalva 洞と弁機能評価」
- 2016 Aortic valve repair summit 2016 award best video:” Tricuspidization
of the incomplete fusion type bicuspid aortic valve”
- 2018 日本循環器学会 Circulation Journal 誌 Best Reviewer of the Year 2018
- 2019 科学研究費助成事業（学術研究助成基金助成金） 基盤研究（C）#19K09252
「大動脈弁形成リング開発を見据えた至適血行動態を有する大動脈弁二尖
弁の形態評価」
- 2019 日本心臓血管外科学会臨床研究推進助成 「重症虚血性僧帽弁閉鎖不全症
に対する乳頭筋吊り上げ術を追加した僧帽弁形成術の有用性に関する多施
設共同研究」
- 2022 科学研究費助成事業（学術研究助成基金助成金） 基盤研究（C）#22K08945
「ヒト心臓を用いた大動脈弁閉鎖不全症モデルの確立と生理的な大動脈リ

- ングの開発」
- 2023 日本胸部外科学会 General Thoracic and Cardiovascular Surgery 誌 Best Reviewer
- 2024 日本循環器学会 Circulation Journal 誌 Best Reviewer
- 2025 科学研究費助成事業（学術研究助成基金助成金） 基盤研究（C）#25K12078
「大動脈弁形成術の標準化に向けた世界初の 3D rigid external aortic ring の開発」

日本心臓血管麻酔学会 講習会、その他学会活動

- 2021 年 10 月 23-24 日 日本心臓血管麻酔学会第 26 回学術大会 ビデオセッション
「Remodeling+annuloplasty for bicuspid aortic valve」
- 2023 年 9 月 17 日 日本心臓血管麻酔学会第 28 回学術大会共催
「第二回カルシウムセンシタイザー研究会」主催
- 2024 年 2 月 18 日 JB-POT 認定講習会講師

出版：

		和文	英文
原著論文	単著論文		7
	筆頭論文	13	32
	共著論文	21	79
症例報告	単著論文		
	筆頭論文	8	2
	共著論文	16	30
総説	単著論文	12	2
	筆頭論文		
	共著論文		
著書	単著論文		
	筆頭論文	26	9
	共著論文	5	4
合計		101	165

学会発表（筆頭演者のみ）：

- 国際学会 48
- 国内学会 205

国際研究会・講演会	12
研究会等	167

(出版、発表は 2025 年 7 月 3 日現在)