

略歴書

堀口 明男

1994年 慶應義塾大学医学部卒業
1994年 慶應義塾大学医学部 外科研修医
1996年 慶應義塾大学医学部 泌尿器科専修医
2003年 防衛医科大学校泌尿器科 助手
2004年 医学博士 学位授与
2004年 米国コーネル大学泌尿器科リサーチフェロー
2008年 防衛医科大学校泌尿器科 講師
2018年 防衛医科大学校泌尿器科 准教授
2021年 防衛医科大学校外傷再建部 部長
社会福祉法人仁生社江戸川病院非常勤医師

所属学会

日本泌尿器科学会専門医、指導医
日本泌尿器科学会専門領域委員会 外傷・救急医療 部会長
日本再生医療学会 認定医
日本泌尿器内視鏡学会 泌尿器腹腔鏡技術認定医
日本内視鏡外科学会 泌尿器科領域技術認定医
日本がん治療認定医
日本医師会認定産業医

American Urological Association International member

European Association of Urology International member

Congress of the Société Internationale d'Urologie (SIU) active member

Society of Genitourinary Reconstructive Surgeons Board member

論文、総説等

- 1.泌尿器外傷アップデート. 泌尿器外科 2021. 34. 1336-1342
- 2.後期研修医がおさえておきたい泌尿器手術 TOP30.外傷・救急医療 (腎・膀胱・尿道・精巢). 泌尿器外科 特別号. 2021.34.433-444
- 3.The role of magnetic resonance imaging in the management of male pelvic fracture urethral injury. Int J Uro, in Press
- 4.In Vitro Culture Expansion and Characterization of Buccal Mucosal Epithelial Cells for Tissue Engineering Applications in Urethral Stricture After Transportation Using a

- Thermoreversible Gelation Polymer. Biopreserv Biobank, in Press
- 5.Ability of photocurable gelatin to prevent stricture recurrence after urethral dilation in rabbits. Int J Urol, in Press
 - 6.The impact of urethroplasty on overactive bladder symptoms in patients with anterior urethral strictures. Int J Urol. 2022.29.50-56
 - 7.Membranous urethral length on magnetic resonance imaging as a novel predictor of urinary continence after delayed anastomotic urethroplasty for pelvic fracture urethral injury. World J Urol, in press
 - 8.Evaluation of the efficacy of perineal urethrostomy for patients with anterior urethral stricture: insights from surgical and patient-reported outcomes. World J Urol, in press
 - 9.Deep lateral transurethral incision for vesicourethral anastomotic stenosis after radical prostatectomy. Int J Urol. 2021.28.1120-1126
 - 10.治療法の再整理とアップデートのために 専門家による私の治療 尿管狭窄. 日本医事新報. 2021.5084.42-43
 - 11.尿路形成・再建のコツとポイント. 尿道外傷・狭窄に対する尿道再建. 泌尿器科. 2021.13.685-694.
 - 12.Editorial comment to Safety and mid-term surgical results of anterior urethroplasty with the tissue-engineered oral mucosa graft MukoCell: A single-center experience. Int J Urol. 2021.28.943
 - 13.Successful engraftment of epithelial cells derived from autologous rabbit buccal mucosal tissue, encapsulated in a polymer scaffold in a rabbit model of a urethral stricture, transplanted using the transurethral approach. Regenerative Therapy. 2021.18.127-132
 - 14.Editorial comment to Tri-tubular penile fracture: A case of complete rupture of urethra and bilateral corpus cavernosa. IJU Case Rep. 2021.19.145
 - 15.骨盤骨折にともなう男性尿道外傷のマネジメント. 日本外傷学会雑誌. 2021.35.29-37.
 - 16.泌尿器科当直医マニュアル 男性の尿道外傷 臨床泌尿器科増刊号. 2021.75.62-66
 - 17.Triangular extension of hinge flaps: A novel technique to resolve stomal stenosis and prevent restenosis in staged buccal mucosal urethroplasty. Int J Urol. 2021.28.806-811
 - 18.Editorial comment to ventral onlay buccal mucosa graft urethroplasty for female urethral stricture. Int J Urol. 2021.28.543-544.
 - 19.A 3D polymer scaffold platform for enhanced in vitro culture of human and rabbit buccal epithelial cells for cell therapies. Tokai J Exp Clin Med. 2021.46.1-6
 - 20.特集 ロボット支援手術時代における開創手術の役割と極意 尿道狭窄に対する尿道形成術. 泌尿器外科. 2021.34.133-140
 - 21.尿道損傷.泌尿器外傷. 泌尿器 Care & Uro-Lo. 2021.26.117-124

22. Efficacy of re-do urethroplasty for post-traumatic urethral stricture: an analysis of the anatomical and functional outcomes. *Int J Urol*. 2021.28.742-747
23. 回腸新膀胱造設術後に人工尿道括約筋植込術を施行した 1 例. *日本泌尿器科学会雑誌*. 2021.112.34-37
24. Single-surgeon experience of excision and primary anastomosis for bulbar urethral stricture: analysis of surgical and patient-reported outcomes. *World J Urol*. 2021.39.3063-3069
25. Editorial comment to Buccal mucosal ureteroplasty for the management of ureteric strictures: A systematic review of the literature. *Int J Urol*. 2021.28.195
26. Is pre-referral management of anterior urethral strictures prior to urethroplasty appropriate? *Int J Urol*. 2021.258.404-409
27. Blandy 法による尿道会陰瘻造設で自排尿可能となった陰茎癌術後新尿道口狭窄の一例. *日本泌尿器科学会雑誌*. 2020.111.164-168
28. Usefulness of a high-speed surgical air drill in pubectomy during delayed anastomotic urethroplasty for pelvic fracture urethral injury. *Int J Urol*. 2020.27.1002-1007
29. 治療法の再整理とアップデートのために 専門家による私の治療 尿道狭窄 *日本医事新報*. 2019.4981.53
30. Editorial comment to comparison between dorsal onlay and one-sided dorsolateral onlay buccal mucosal graft urethroplasty in long anterior urethral strictures. *Int J Urol*. 2020.27.724-725
31. 泌尿器科診療の最新スタンダード 平成の常識は令和の非常識 下部尿路機能障害 外傷に伴う尿道狭窄症 *臨床泌尿器科 増刊号*. 2020.74.177-180
32. Editorial comment: Dorsal onlay urethroplasty using lingual mucosal grafts for lichen sclerosis anterior urethral strictures repair: Long-term outcomes. *Int J Urol*. 2020.27.325-326
33. Is primary realignment appropriate for the initial management of straddle injuries to the bulbar urethra? *Urology*. 2020.136.251-256
34. Surgical and patient-reported outcomes of urethroplasty for bulbar stricture due to a straddle injury. *World J Urol*. 2020.38.1805-1811
35. Magnetic resonance imaging findings of traumatic bulbar urethral stricture help estimate repair complexity. *Urology*. 2020.135.146-153
36. Complicated bulbar urethral stricture successfully treated using augmented anastomotic urethroplasty: A case report. *IJU Case Reports*. 2019.2.292-295
37. 重症骨盤外傷の治療 合併損傷への対応-1 泌尿器科領域 男性の尿道外傷を中心に救急医学 特集. 2019.43.435-442

- 38.尿道狭窄症に対する尿道形成術. 泌尿器科周術期 パーフェクト管理 臨床泌尿器科増刊号. 2019.73.157-159
- 39.Management of male pelvic fracture urethral injuries: Review and current topics. Int J Urol. 2019.26.596-607
- 40.Editorial comment: Buccal epithelium Expanded and Encapsulated in Scaffold Hybrid Approach to Urethral Stricture (BEES-HAUS) procedure: A novel cell therapy-based pilot study. Int J Urol 2019.26.258
- 41.Insulin-like growth factor 1 sustained-release collagen on urethral catheter prevents stricture after urethral injury in a rabbit model. Int J Urol.2019.26.572-577
- 42.Single-surgeon series of delayed anastomotic urethroplasty for pelvic fracture urethral injury: an analysis of surgical and patient-reported outcome of a 10-year experience in a Japanese referral center. World J Urol.2019.37.655-660
- 43.遠位球部尿道狭窄症に対し口腔粘膜遊離グラフトを利用した dorsolateral onlay 法による尿道形成術を施行した1例. 日本泌尿器科学会雑誌 2018.109.241-4
- 44.Evaluation of the effects of urethroplasty for anterior urethral strictures by a validated disease-specific patient-reported outcome measure. World J Urol 2019.37.601-606
- 45.4 回目の尿道形成術により再建し得た後部尿道外傷の一例. 日本泌尿器科学会雑誌. 2018.109.173-177
- 46.後期研修医がおさえておきたい泌尿器手術 TOP30.適応判定と周術期管理. オープンサージェリー 前部尿道狭窄症に対する尿道形成術 (待機的手術). 泌尿器外科 特別号 2018.31.281-293
- 47.尿道狭窄症内視鏡手術 泌尿器科内視鏡手術の全て 臨床泌尿器科. 2018.72.4.217-221
- 48.Pubo-urethral stump angle measured on preoperative MRI predicts urethroplasty type for pelvic fracture urethral injury repair. Urology 2018.112.198-204
- 49.膀胱尿道造影検査 泌尿器 Care & Uro-Lo. 2018.23.30-32
- 50.特集 尿道狭窄プラクティス 尿道狭窄の治療—前部尿道狭窄症に対する尿道形成術 泌尿器外科. 2018.31.11-18
- 51.特集 泌尿器科処置とトラブル対処法—日常臨床に潜むピットフォール (尿道ブジー、尿道拡張) 臨床泌尿器科. 2017.71.992-996
- 52.Do transurethral treatments increase the complexity of urethral strictures? J Urol. 2018.199.508-514
- 53.膀胱・尿道外傷. 泌尿器 Care & Uro-Lo. 2017.22.22-25
- 54.Primary realignment for pelvic fracture urethral injury is associated with prolonged disease duration and increased stenosis complexity. Urology. 2017.108.184-189

- 55.Substitution urethroplasty using oral mucosa graft for male anterior urethral stricture disease: current topics and reviews. *Int J Urol.*2017.24.493-503
- 56.Editorial comment to bulbomembranous anastomotic urethroplasty for strictures of the proximal urethra unassociated with pelvic trauma. *Int J Urol.* 2017.24.558
- 57.後期研修医がおさえておきたい泌尿器疾患 TOP30. I エssenシャルアイテム 11 処置 (下部: 尿道カテーテル留置、膀胱瘻造設、尿道ブジーなどの尿道拡張) 泌尿器外科 増刊号 2017.30.85-94
- 58.特集 備えて安心! 泌尿器外傷の管理マニュアル 尿道外傷. *臨床泌尿器科* 2017.71.234-239
- 59.排尿障害を来す疾患 尿道狭窄症(医原性狭窄を中心に). *臨床と研究* 2017.94.183-189
- 60.骨盤骨折に伴う後部尿道外傷に対し尿道形成術を行った 1 例. *日本泌尿器科学会雑誌* 2017.108.52-55
- 61.骨盤骨折による後部尿道外傷に対する待機的尿道形成術の治療成績. *日本外傷学会雑誌* 2016.30.424-430
- 62.外傷性尿道損傷後に尿道形成術を施行した 2 例. *西日本泌尿器科* 2016.78. 471-475
- 63.実践マニュアル 尿道狭窄症の手術. *Urology Today.* 2016.23.30-38
- 64.後部尿道外傷に対する尿道形成術後の尿禁制に関する検討. *日本排尿機能学会雑誌* 2015.25.304-308
- 65.男性の尿道狭窄症に対する外科的治療. *泌尿器外科* 2015.28.431-441
- 66.尿道損傷. *臨床泌尿器科 増刊号* 2015.69.271-274
- 67.膀胱損傷. *臨床泌尿器科 増刊号* 2015.69.275-277
- 68.Editorial comment to Risk of urethral stricture recurrence increases over time after urethroplasty. *Int J Urol.* 2015.22.700
- 69.外傷性尿道狭窄症に対する低侵襲治療の限界. *泌尿器外科.* 2014.27.691-693
- 70.外傷性尿道狭窄症に対する初回尿道形成不成功例の検討と救済手術. *日本泌尿器科学会雑誌* 2013.104.589-597
- 71.Editorial comment to buccal mucosal graft in reconstructive urology: uses beyond urethral stricture. *Int J Urol.* 2014.21.735
- 72.Editorial comment to ventral onlay buccal mucosa urethroplasty: a 10-year experience. *Int J Urol.* 2014.21.193-194
- 73.Editorial comment to lingual versus buccal mucosa graft urethroplasty for anterior urethral stricture: a prospective comparative analysis. *Int J Urol.* 2013.20.1203-1204
- 74.Editorial comment to outcome of small intestinal submucosa graft graft for repair of anterior urethral strictures. *Int J Urol.* 2013.20.629-630
- 75.尿道狭窄症に対する経尿道的内尿道切開術の有効性の検討. *日本泌尿器科学会雑誌.* 2012.103.691-6

76.女性尿道原発無色素性悪性黒色腫の1例. 日本泌尿器科学会雑誌. 2010.101.734-737

77.尿道狭窄症に対する口腔粘膜を用いた尿道形成術. 日本泌尿器科学会雑誌
2010.101.547-553