

名称	出願日	出願番号	特許公開日	特許公開番号	取得年月日	特許番号	出願人	発明者	整理番号	受付番号	大学番号	研究経費
消化器癌に対する抗腫瘍剤	2008.01.22	特願2008-012009					国立大学法人旭川医科大学	藤谷幹浩, 高後 裕, 岡本耕太郎	2008P4246			
Anti-tumor agent for digestive cancers	2009.01.21	特願2009-550468			2013.02.08	特許第5190849号	国立大学法人旭川医科大学	藤谷幹浩, 高後 裕, 岡本耕太郎	2009C4921			
	2009.01.21	PCT/JP2009/000207	2009.07.30	WO2009/093447								
腸管保護剤	2008.09.04	特願2008-227537					国立大学法人旭川医科大学, サッポロビール株式会社	高後 裕, 藤谷幹浩, 上野伸展, 瀬川修一, 小林直之	510-1610			
Intestinal Protectant	2009.09.04	特願2009-204900	2010.04.15	特開2010-083881	2014.04.25	特許第5526320号						
腸管保護剤	2010.04.08	特願2010-089469					国立大学法人旭川医科大学, サッポロビール株式会社	高後 裕, 藤谷幹浩, 上野伸展, 瀬川修一, 小林直之	K20100001	51000746191		
Intestinal Protectant	2011.03.28	特願2012-509466			2014.12.12	特許第5660508号	国立大学法人旭川医科大学, サッポロビール株式会社	高後 裕, 藤谷幹浩, 上野伸展, 瀬川修一, 小林直之	22-001PCT			
	2011.03.28	PCT/JP2011/057689	2011.10.13	WO2011/125619	2016.05.04	欧州特許(EP)第2559437号 (英、仏、独、スイス)						
					2020.10.06	米国特許(US)第10792315号						
血小板凝集剤	2020.01.08	特願2020-001319					カムイファーマ株式会社, 国立大学法人旭川医科大学	藤谷幹浩, 小西弘晃, 田中宏樹, 磯崎翔太郎, 大野佳宏, 尾川直樹	PAI0012	52000026799		共同研究講座
	2021.01.07	PCT/JP2021-000261										
食道アカラシア感受性遺伝子多型	2015.03.24	特願2015- 61460					国立大学法人旭川医科大学	高後 裕, 藤谷幹浩, 田中宏樹				
抗腫瘍剤	2016.01.20	特願2016-009224			2021.01.28	特許第6830255号	国立大学法人旭川医科大学	藤谷幹浩, 小西弘晃, 盛一健太郎	P15025			
Anti-tumor agent	2017.01.19	特願2017-562903			2018.11.14	欧州特許(EP)第3400952号 (英、仏、独、スイス、伊)						
	2017.01.19	PCT/JP2017/001803	2017.07.27	WO2017/126626	2020.03.03	米国特許(US)第10576126号						
抗TNF α 抗体投与時反応	2016.04.11	特願2016-79093					国立大学法人旭川医科大学	藤谷幹浩, 稲場勇平, 井尻学見, 奥村利勝				
ペプチド系抗腫瘍薬の創製	2020.06.23	特願2019-569581					北海道大学、旭川医科大学	(北大)市川 聡、(北大)小嶋啓太、藤谷幹浩、小西弘晃	29-007			共同研究
	2019.01.31	PCT/JP2019/003482										

ポリリン酸亜鉛を含む医薬組成物	2022.10.27	特願2022-172200					国立大学法人旭川医科大学	藤谷幹浩、小西弘晃、尾川直樹、カムイファーマ、神戸天然物化学				
		PCT/JP2023/038804										
ポリリン酸亜鉛及びその製造方法	2022.10.27	特願2022-172210					国立大学法人旭川医科大学	藤谷幹浩、小西弘晃、尾川直樹、カムイファーマ、神戸天然物化学				
		PCT/JP2023/038803										
間質性膀胱炎・膀胱痛症候群の予防又は治療用医薬組成物	2024.07.11	特願2024-111609					旭川医科大学、名古屋市立大学、カムイファーマ株式会社	松本 成史、尾川 直樹、藤谷 幹浩、堀田 祐志、岡田 紋佳、木村 和哲				
子宮内膜症の予防又は治療用組成物	2024.07.11	特願2024-111610					旭川医科大学；カムイファーマ株式会社	園田 彩奈、廣田 彰吾、尾川 直樹、藤谷 幹浩				
がんの治療のための医薬組成物		特願2024-215986					旭川医科大学、北海道大学	小西 弘晃、藤谷 幹浩、尾川 直樹、市川 聡				
内視鏡用診断プログラム、内視鏡用診断装置、内視鏡用診断装置の制御方法及び内視鏡診断用学習済みモデル生成プログラム		特願2023-27308					旭川医科大学、サンクレエ	安藤 勝祥、盛一 健太郎、榎本 克朗、藤谷 幹浩、森 正人、森 雄斗				
		PCT/JP2024/00636										
膵癌のバイオマーカー	2020.01.24	特願2020-10122(P2020-10122)					旭川医科大学 HUグループ中央研究所	高橋賢治、犬塚達俊				