

A photograph of a large tree with numerous white, star-shaped flowers in full bloom. The tree's dark, bare branches contrast with the bright flowers. The background is a clear, light blue sky. In the lower-left corner, the dark silhouette of a modern building with many windows is visible.

K A O R I

芳 香

第 72 号

芳香 KAORI 72号目次

卷頭言 令和4年度の活動状況報告	木 原 章 雄	1
ご挨拶 創薬有機化学研究室 教授	周 東 智	3
薬剤分子設計学研究室・未来創剤学研究室 教授	原 島 秀 吉	6
新 任 精密合成化学研究室 助教	中 村 顕 斗	8
生化学研究室 助教	永 沼 達 郎	9
薬物動態解析学研究室 助教	梨 本 俊 亮	10
転 出 北海道科学大学薬学部 教授	柏 倉 淳 一	11
慶應義塾大学 専任講師	今 井 俊 吾	12
大学院薬学研究院の動き・人事異動		13
話題の薬		
① 抗HIV薬の2剤治療：ドウベイト配合錠 [®]		
..... 田 澤 佑 基 (2014年博士課程修了)	15	
② 甲状腺ホルモン製剤 チラーテンS静注液 200 μg	植 田 孝 介 (44期)	16
研究最前線		
① 非ドメイン型のタンパク質・RNAによる生体制御		
..... 中 川 真 一 (RNA生物学研究室 教授)	18	
② 再生医療・がん幹細胞・漢方研究 大 西 俊 介 (分子細胞医薬学研究室 教授)	22	
③ 天然物化学の新潮流 脇 本 敏 幸 (天然物化学研究室 教授)	24	
芳香 SCIENCE		
化粧品ターゲットとしての表皮	相 生 章 博 (29期)	29
ワクチンのブースター接種と抗ウイルス薬を上手に使いコロナ禍を無事に乗り切ろう！	松 田 彰 (15期)	32
慢性疾患としてのHIV感染	今 道 友 純 (28期)	37
脂質によるドライアイ防止	木 原 章 雄 (生化学研究室 教授)	42
薬物代謝酵素の遺伝的多型の実例～薬物治療を受ける年齢になってからの経験～	清 水 琥 子 (10期)	45
完全治癒を果たした抗HCV剤の開発	加 藤 宣 之 (20期)	49

薬剤耐性遺伝子の環境動態 一臨床と海は遺伝子で繋がっている—		
.....	鈴木 聰	(1985年博士課程修了)… 55
RNA/DNA シトシン脱アミノ化酵素	紙谷 浩之	(29期)… 60
日本は、経口抗新型コロナウイルス薬の使い方を間違えている！		
.....	松田 彰	(15期)… 63
芳香 ESSAY		
「芳香」全号目次・著者索引を作り終えて	松田 彰	(15期)… 66
薬剤師・薬学教育の現在と未来		
～薬学教育6年制の導入によって我々は何を学んだか～(1)(2)		
.....	井関 健	(22期)… 68
研究者の魂源	加藤 宣之	(20期)… 74
これから日本の政治に必要なのは理系人材です!!	城戸 佳織	(33期)… 80
謝恩の日々	田辺 忠行	(2期)… 84
追悼 横沢英良先生との出会い、思い出、そしてお別れ	澤田 均	(20期)… 89
同窓会のページ		
会長挨拶		
同窓会誌芳香へのご投稿ありがとうございます	松田 彰	(15期)… 95
同窓生からの寄稿		
薬学の道を歩んで60有余年	金島 弘恭	(1期)… 98
近況報告	小田 稔	(4期)… 98
キャリアパスにおける行政科学者のグローバルな将来性	藤森 観之助	(6期)… 99
ポストコロナを見据えて感染収束を願う日々に持たれた「八期有志の集い」		
.....	森谷 繫	(8期)… 99
ヘルスマイト	金子 千里	(9期)… 100
日本の地域医療を担う自治医科大学を全うして	村尾 捷利	(9期)… 101
「良い加減」と「イイカゲン」	奥野 洋明	(10期)… 101
昔、堀内寿郎学長の箴言を実践して一今振り返ると、	嵯峨井 勝	(10期)… 102
近況報告	富本 浩嗣	(11期)… 103
近況	村田 康代	(11期)… 104
清水良夫先輩（1期）急逝・北大同窓ゴルフ会（第46回）結果報告		
.....	佐々木 民彦	(13期)… 104

色々と思う事	初 谷 恭 子 (13期)…	105
20年間のレフェリーアクティビティと苦い思い出	原 田 博 (13期)…	105
カブト虫のカブちゃん	越 野 せつ子 (14期)…	106
大阪徘徊	桜 間 照 雄 (14期)…	107
72歳、自由で穏やかな毎日です。(近況報告)	清 水 洋 二 (15期)…	108
20代を振り返って	松 崎 真理子 (15期)…	108
卒後50年の近況報告	山 下 万里子 (15期)…	109
あれから半世紀	梅 本 健 次 (大学院)…	110
『SDM』における薬剤師の役割	浅 野 淳 子 (17期)…	110
近況報告:コロナ禍の隙についての東京旅行	梅 庭 和 敏 (18期)…	111
いま、感じていること	田 中 早 苗 (18期)…	112
挑戦の連続	土 屋 裕 (18期)…	112
クラーク博士の胸像のレリーフに描かれているものは? 在籍年数は?		
	山 下 隆 (18期)…	113
近況報告	石 井 由美子 (19期)…	114
私の薬剤師人生	山 本 洋 子 (19期)…	114
近況報告と雑感	高 橋 昭 (21期)…	115
新米高齢者心得	田 中 正 英 (22期)…	115
近況報告	松 村 良 子 (23期)…	116
北大薬学部26期生同窓会(同期会)やりました	金 内 徹 (26期)…	116
最近の品質問題についての雑感	佐 粧 摂 也 (27期)…	118
来し方、行く末	佐 藤 崇 代 (27期)…	119
近況報告	吉 田 千鶴子 (27期)…	119
同窓会誌、もう一つの有難味	加 藤 祐 輔 (28期)…	120
体育の授業ではドッヂボールが楽しめない?	佐 藤 光 男 (28期)…	120
遠離一切顛倒夢想(おんり いっさいてんどうむそう)	糠 塚 守 (28期)…	121
風に吹かれて	吉 泉 一 也 (28期)…	121
北大宮城県同窓会について	吉 村 祐 一 (28期)…	122
アイルランドの笛を吹いています	大 橋 良 孝 (29期)…	123
近況	藤 永 由佳子 (29期)…	123
定年退職を迎えて	佐 藤 正 次 (30期)…	124

2nd Life の始まり	安 田 信 之 (30期)	125
3回目の近況報告	東 田 千 尋 (32期)	125
あと10年	内 藤 博 之 (34期)	126
近況報告	柿 崎 育 子 (35期)	127
群馬・高崎・雑感	森 哲哉 (35期)	127
あの頃の風景	新 妻 諭 (36期)	128
近況報告～日本生協連で働いています～	小 野 真紀子 (39期)	129
近況報告	板 垣 千 華 (41期)	130
近況報告	天 笠 克 昭 (48期)	130
そろそろコロナ、もうええで	谷 野 哲也 (50期)	131
北大での3年間を振り返って	羽 藤 啓 夫 (大学院)	131
近況報告	山 内 佐 織 (55期)	132
三十而立?!	永 野 愛 実 (56期)	132
一発芸って重要かも...!?	澤田石 知 紘 (60期)	133
2022（令和4）年3月 卒業生名簿・卒業生の進路		135
2022（令和4）年度 同窓会活動報告		137
北海道大学薬学部同窓会 2021年度 会計報告		140
2022（令和4）年度 北海道大学薬学部同窓会役員・幹事		141
薬学祭 2022		143
AI×創薬の時代	芳香編集委員会	144
北海道大学薬学部 第23回生涯教育特別講座の開催		147
2022（令和4）年度「先輩と語る」講演会報告		148
編集後記		149