

略語一覧および用語統一

略語	英語名	日本語名
ADP	adenosine diphosphate	アデノシン二リン酸
AKI	acute kidney injury	急性腎障害
ALPE → “EIAKI”に統一	acute renal failure with severe loin pain and patchy renal ischemia after anaerobic exercise	運動後急性腎不全
AMP	adenosine monophosphate (adenylic acid)	アデノシン一リン酸 (アデニル酸)
APRT	adenine phosphoribosyltransferase	アデニンホスホリボシルトランスフェラーゼ (アデニンホスホリボシル転移酵素)
ARF → “AKI”に統一	acute renal failure	急性腎不全
ATP	adenosine triphosphate	アデノシン三リン酸
C_{Cre}	creatinine clearance	クレアチニンクリアランス
C_{UA}	uric acid clearance	尿酸クリアランス
C_{UA} / C_{Cre} → “ FE_{UA} ”に統一	uric acid clearance / creatinine clearance ratio	尿酸クリアランス/クレアチニンクリアランス比
CKD	chronic kidney disease	慢性腎臓病
EIAKI	exercise-induced acute kidney injury	運動後急性腎障害
EIARF → “EIAKI”に統一	exercise-induced acute renal failure	運動後急性腎不全
FE_{UA}	fractional excretion of uric acid	尿中尿酸排泄率 (尿酸排泄分画)
GLUT9/SLC2A9	glucose transporter 9 / solute carrier family 2, member 9	GLUT9/SLC2A9
GDP	guanosine diphosphate	グアノシン二リン酸
GMP	guanosine monophosphate (guanylic acid)	グアノシン一リン酸 (グアニル酸)
GTP	guanosine triphosphate	グアノシン三リン酸
HPRT	hypoxanthine phosphoribosyltransferase	ヒポキサンチンホスホリボシルトランスフェラーゼ (ヒポキサンチンホスホリボシル転移酵素)

IMP	inosine monophosphate (inosinic acid)	イノシンーリン酸 (イノシン酸)
MIM	Mendelian Inheritance in Man database	[データベース名]
NSAIDs	Non-steroidal anti-inflammatory drugs	非ステロイド性抗炎症薬
OMIM → “MIM”に統一	Online Mendelian Inheritance in Man database	[オンラインデータベース名]
PNP	purine nucleoside phosphorylase	プリンヌクレオシドホスホリラーゼ
PRES	posterior reversible encephalopathy syndrome	可逆性後頭葉白質脳症
PRPP	phosphoribosyl pyrophosphate	ホスホリボシルピロリン酸
RHUC	renal hypouricemia	腎性低尿酸血症
RHUC1	renal hypouricemia type 1	腎性低尿酸血症1型
RHUC2	renal hypouricemia type 2	腎性低尿酸血症2型
rs (数字)	reference SNP ID number	[SNPのID番号]
SNP	single nucleotide polymorphism	一塩基多型
S_{Cre}	serum creatinine level	血清クレアチニン値 (血清クレアチニン濃度)
S_{UA}	serum uric acid level	血清尿酸値 (血清尿酸濃度)
URAT1/SLC22A12	urate transporter 1 / solute carrier family 22, member 12	URAT1/SLC22A12
U_{Cre}	urinary creatinine level	尿中クレアチニン値 (尿中クレアチニン濃度)
U_{UA}	urinary uric acid level	尿中尿酸値 (尿中尿酸濃度)
UOX	urate oxidase (uricase)	尿酸オキシダーゼ (尿酸酸化酵素、ウリカーゼ)
XDH → “XOR”に統一	xanthine dehydrogenase	キサンチンデヒドロゲナーゼ (キサンチン脱水素酵素)
XO → “XOR”に統一	xanthine oxidase	キサンチンオキシダーゼ (キサンチン酸化酵素)
XOR	xanthine oxidoreductase	キサンチンオキシドレダクターゼ (キサンチン酸化還元酵素)

- 注1) キサンチンデヒドロゲナーゼ (XDH) は、キサンチンオキシドレダクターゼ (XOR) の一形態 (脱水素酵素型) であり、生体内ではXDHとして存在する。
キサンチンオキシダーゼ (XO) も、キサンチンオキシドレダクターゼ (XOR) の一形態 (酸化酵素型) であり、ある条件下でXDHから変換される。
なお、『高尿酸血症・痛風の治療ガイドライン』(第2版)では、XOR阻害薬は「尿酸生成抑制薬」の名称で記載されている。
- 注2) 本ガイドラインでは、慣例に従い遺伝子名は斜体で表記している。