

Abréviations

acétylCoA : acétylcoenzymeA
ACD : acidocétose diabétique
ACM : artère cérébrale moyenne
ADH : hormone antidiurétique
ADHR : *autosomal dominant hypophosphatemia rickets*
AGL : acides gras libres
Alb : albuminate
ANF : facteur atrial natriurétique
AQP : aquaporines
ARA : agression rénale aiguë
Atot : masse totale des acides faibles plasmatiques
BAV : bloc auriculoventriculaire
BHE : barrière hémato-encéphalique
BOLD (effet) : *blood oxygenation level dependent*
CAT : catalase
CAVH : *continuous arterio-venous hemofiltration*
CK : créatine kinase
CMRO₂ : consommation cérébrale en oxygène
COX-2 : cyclo-oxygénase-2
CSW : *cerebral salt wasting* ou syndrome de perte de sel
CVVH : *continuous veno-venous hemofiltration*
CVVHDF : *continuous veno-venous hemodiafiltration*
DER : dépense énergétique de repos
DFG : débit de filtration glomérulaire
DMP-1 : *dentin matrix protein 1*
DNI : déficit neurologique ischémique
DSC : débit sanguin cérébral
DSR : débit sanguin rénal
DTC : doppler transcrânien
EAH : *exercise-associated hyponatremia* ou exercice intense
EDD : dialyse quotidienne prolongée (*Extended Daily Dialysis*)
EGDT : *early goal directed therapy*
ERO : espèces réactives oxygénées
ESV : extrasystoles ventriculaires
FGF-23 : *fibroblast growth factor 23*
GAPDH : enzyme glyceraldéhyde phosphate déshydrogénase
GPx : glutathione peroxydase
GR : globules rouges
GSH : glutathion
GTTK : gradient transtubulaire de potassium

Hb : hémoglobininémie
HBPM : héparines de bas poids moléculaire
HFC : hémofiltration continue
HK : héxokinase
HSP : *heat shock* protéines
HTA : hypertension artérielle
HTIC : hypertension intracrânienne
ICC : insuffisance cardiaque congestive
IEC : inhibiteur de l'enzyme de conversion
IRA : insuffisance rénale aigüe
IRC : insuffisance rénale chronique
Ke : potassium extracellulaire
Ki : potassium intracellulaire
MC : membrane cellulaire
MCT : monocarboxylate *transporter*
NHERF-1 : sodium-hydrogène échangeur 1
NIRS : *near infrared spectroscopy*
NMDA : N-méthyl-D-aspartate
NOS : monoxyde d'azote synthase
NPCI : néphropathie induite aux produits de contraste iodés
NSA : nœud sinoauriculaire
OPS : *orthogonal polarization spectral imaging*
OsmP : osmolarité plasmatique
PAM : pression artérielle moyenne
PDH : pyruvate-déshydrogénase
PEG : production endogène de glucose
PFK : phosphofructokinase
Ph : phosphates
PHEX : *phosphate regulating gene with homology to endopeptidase on the X chromosome*
PIC : pression intracrânienne
PK : pyruvate kinase
PRL : prolactine
PPC : pression de perfusion cérébrale
PTH : parathormone
PtiO₂ : pression tissulaire interstitielle cérébrale en oxygène
ROS : espèces réactives oxygénées
RS : réticulum sarcoplasmique
rt-PA : activateur tissulaire du plasminogène recombinant
SaO₂ : saturation artérielle en oxygène
SCD : dialyse lente continue (*slow continuous dialysis*)
SDF : *sidestream darkfield imaging*
SDRA : syndrome de détresse respiratoire de l'adulte
SEC : secteur extracellulaire
SHH : syndrome d'hyperglycémie hyperosmolaire

SIADH : sécrétion inappropriée d'ADH
SIC : secteur intracellulaire
SID : *strong ion difference*
SIDa : différence apparente en ions forts (*apparent strong ion difference*)
SIDE : différence effective en ions forts (*effective strong ion difference*)
SIG : *strong ion gap*
SLED : *sustained low-efficiency dialysis*
SOD : superoxyde dismutase
SPAD : dialyse par simple passage d'albumine
SvO₂ : saturation veineuse en oxygène
TA : trou anionique
TAB : troubles acidobasiques
TCC : traumatisme crânio-cérébral
TEMP : tomographie d'émission monophotonique
TEP : tomographie à émission de positons
TH : transplantation hépatique
TRH : *thyroid-releasing hormone*
TSH : *thyroid-stimulating hormone*
UF : ultrafiltrat
UNV : unités neurovasculaires
XA : acides forts indosés
XLH : *X-linked-hypophosphatemia*