

RÉSONANCE MAGNÉTIQUE

Remarques générales :

- L'examen de l'ACTRM utilise le système métrique.
- Matrice : encodage de phase sur encodage de fréquence (Ny x Nx)

GLOSSAIRE – ABRÉVIATIONS

AB : angle de bascule
AMG : annulation du moment de gradient
AP : antéro-postérieur
ARM : angiogramme/angiographie par résonance magnétique
bpm : battements/minute
CDA : coefficient de diffusion apparent
CF : compensation de flux
CP : contraste de phase
CPRM: cholangiopancréatographie par résonance magnétique
dB : décibel
DFG estimé : débit de filtration glomérulaire estimé
DP : densité protonique
EC : épaisseur de coupe
EG : écho de gradient
EPI : équipement de protection individuelle
ERM : entérographie par résonance magnétique
ES : écho de spin
ESR : écho de spin rapide
FLAIR : inversion-récupération avec atténuation des fluides
FOV: champ de vision
FOV RECT : champ de vision rectangulaire
FSE-IR : séquence d'écho de spin rapide – inversion-récupération
FSN : fibrose systémique néphrogénique
Hz : hertz (p. ex. kHz, MHz)
IEP : imagerie écho planaire
IPD : imagerie à pondération de diffusion
IR : inversion-récupération
LBR : largeur de bande du récepteur
LCR : liquide céphalorachidien
LTE : longueur du train d'échos
M : molaire
MPOC : Maladie pulmonaire obstructive chronique
ms : milliseconde
NEX : nombre d'excitations
NPW : technique antirepliement

PACS: système de communication et d'archivage d'images
PIM : projection d'intensité maximale
PPM : pulsations par minute
RCB : rapport contraste sur bruit
RF : radiofréquence
ROI : région d'intérêt
RPB : rien par la bouche
RSB : rapport signal sur bruit
SARM : *Staphylococcus aureus* résistant à la méthicilline
SG : saturation des graisses
SPIR : séquence *spectral inversion recovery* (SPIR)
STIR : séquence *short tau inversion recovery* (STIR)
TA : transfert d'aimantation
TAS : taux d'absorption spécifique
TE : temps d'écho
TI : temps d'inversion
TM : tomodensitométrie
TR : temps de répétition
TV : temps de vol
VCI : veine cave inférieure
VENC : encodage de la vitesse de propagation
VRM : veinogramme/veinographie par résonance magnétique
W/kg : watt par kilogramme