|  |
| --- |
| **CHECKS IRMf** |
| **INSTALLATION** |
| éteindre l'ordinateur du scanner (d'abord sur l'ordinateur puis en appuyant sur le bouton) |
| redémarrer l'ordinateur du scanner après quelques minutes |
| installer et brancher **l'écran** dans la salle du scanner |
| **allumer ordinateur** d'acquisition des données comportementales |
| check display écran avec PTB ok (lancer un script) |
| **appareil pour boutons** + câble à récupérer dans armoire et brancher |
| brancher **câble des boutons** (salle hélium) sur l'appareil des boutons |
| **vérifier boutons** marchent bien (tester les 4) |
| brancher le **grip** (sur prise + sur l'ordi d'acquisition + appuyer sur bouton ON) |
| installer **l'antenne** IRMf (NOVA2) |
| donner les **boules quiès** au sujet |
| préparer les **capteurs physiologiques** (ceinture + oxymètre + capteurs bluetooth associés) et les branchements associés |
| installer le sujet |
|  |
| **lancer scan anatomique** |
| **débrancher les TTL** (pour éviter de chauffer et de recevoir boutons dans le script) |
| lancer le **localizer** |
| anatomie (**mp2rage**) |
| lancer la **calibration comportementale** DANS le scanner (**session 0** Ep et Em) |
| **rebrancher les TTL!!!!** |
|  |
| **lancer les scans fontionnels** |
| **lancer enregistrement capteurs physio** pour run 1 |
| lancer **run 1 (Ep/Em) comportement**: calibrer max à nouveau puis lancer IRMf quand le script le demande |
| **stopper run 1 IRMf** quand le script dit que c'est bon |
| **attendre la mesure de perf max** |
| stopper mesure capteurs physio |
| relancer le script pour le run suivant 4 fois (2 Ep et 2 Em en alternance) |
| **Gre-field map final pour les inhomogénéités de champ** |
|  |
| **sortir le sujet** |
| prévenir le sujet que l'expérience est terminée et qu'on va le sortir |
| sortir doucement le sujet du scanner |
| retirer les différents capteurs (grip, boutons, poire urgence, capteurs physio) |
| laver avec une lingette les différents capteurs, l'antenne, etc. |
| retirer l'antenne NOVA2 |
| accompagner le sujet à l'extérieur du scanner |
|  |
| récupérer les données comportementales + IRMf |