Code participant: 9003010

Évaluateur : _____

Date: 2016/03/08

Site:



FICHE DE SUIVI POUR LES SÉANCES D'IRM

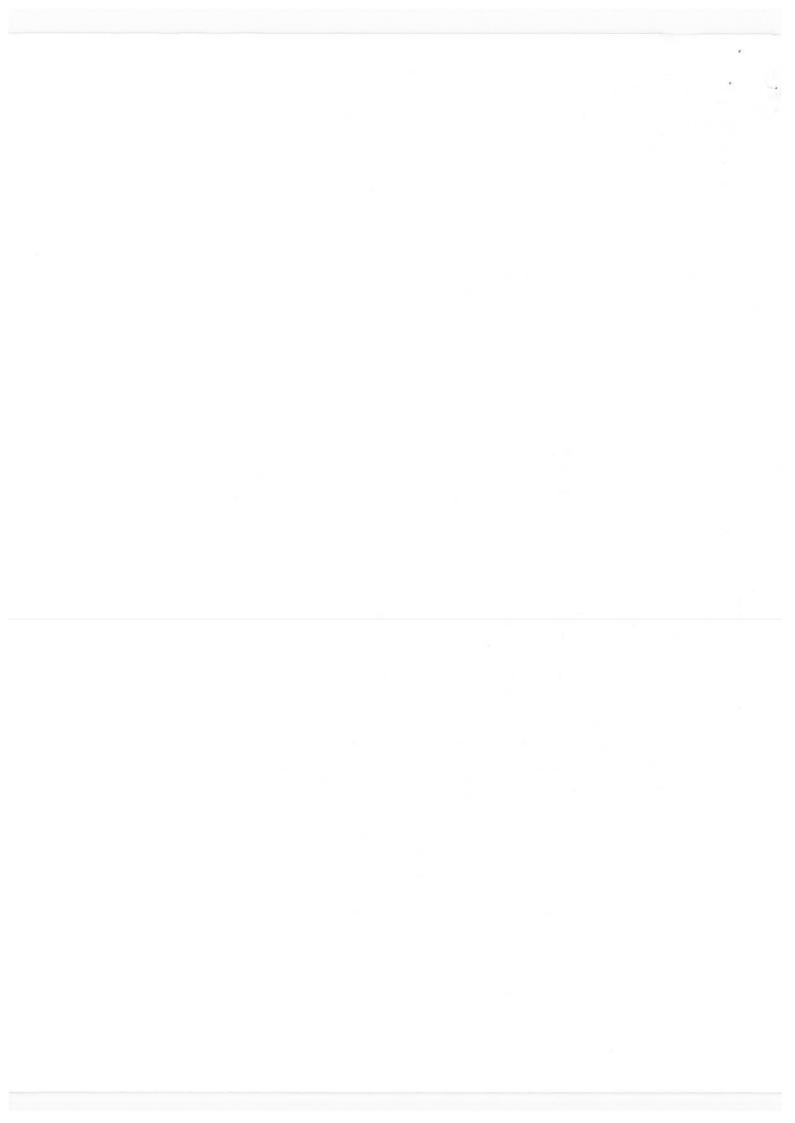
Informations à	compléter a	vant le scan SVP:
----------------	-------------	-------------------

Tâche d'activation à administrer? (entourer la bonne réponse): OUI (IRMf)	NON (IRMs)
Age: 68 ANS Réservation scan : de 14 H 30 à 16 H 00	
Réservation scan : de 4 H 20 à 16 H 00	
Réservation simulateur: deH à H aucune	
Nom du technologue: DAVID & RONALDO	
Heure réelle de début du scan: (4) 20	
Heure de fin de la tâche d'activation:	
Heure prévue de rappel: 15h44	
Heure réelle de rappel :	
Version (entourer la bonne réponse): A B (C) D	
Bouton utilisé : 3	

Remarques:

Noter toute information pertinente et le temps associé ex le sujet ferme les yeux pendant le resting state, il bouge pendant le scan, il dit ne pas bien voir les numéros lors de la tâche (toujours vérifier au début et adapter la position du miroir en conséquence), etc.

Temps	Tâche	Instructions	Communication
- 1	Vérifier le numéro de participant sur		Commentaire
DÉBUT	l'ordinateur du technologue		- parent
action	Brancher le cable Trigger, Ouvrir le document: Chercheurs/Sylvie Belleville/ CIMAQ_Task_7mai2015/ Test_Rbox_affichage/ SR_bx_test.	M. Mme avant de commencer nous allons faire des petits tests. Voyez-vous les cadrans et les 4 numéros ? Voyez-vous aussi ce qu'il y a marqué tout en bas de l'écran ? Très blen, maintenant on va tester la boite réponse. Je vous demanderais de peser sur le bouton que je vous ai montré tout à l'heure. (Voir si le chiffre 1 s'affiche) Parfait Merci.	
action	Débrancher le cable trigger, Ouvrir le dossier (chercheurs/Sylvie Belleville/ CIMAQ_task_7mai2015/ Sample Pictures), et mettre les photos en diaparoma	Mme/M. XXXXX, nous allons commencer la séance, le bruit de scan va commencer, vous n'avez rien à faire. On prend simplement des images de votre cerveau. Veuillez rester immobile s'il vous plait. Vous pouvez vous reposer et fermer les yeux ou regarder les Images défiler.	
0,08	Localizer_12 channels		
5,21	3D T1 (MPRAGE)		
vérification du technologue	AnatomicAcial are aligned AC_PC	Tout va bien Mme/M? On va poursuivre pour une séquence de 4 minutes, vous n'avez toujours rien à faire. Veuillez rester immobile s'il vous plait. Vous pouvez vous reposer, fermer les yeux ou regarder les images défiler.	
4,02	T2-FLAIR		
vérification du technologue	00 (70	Tout va bien Mme/M ? On va poursuivre pour une séquence de 5 minutes, vous n'avez toujours rien à faire. Veuillez rester immobile s'il vous plait. Vous pouvez vous reposer, fermer les yeux ou regarder les images défiler.	//
5,17	PD/T2	Tout va bien Mme/M? On va poursuivre pour une séquence de 3 minutes, vous	
PAUSE		n'avez toujours rien à faire. Veuillez rester immobile s'il vous plait. Vous pouvez vous reposer, fermer les yeux ou regarder les images défiler.	
3,04	T2_STAR	Li Li	
PAUSE	DWIapprox AC-PC	Tout va bien Mme/ M? On va poursuivre pour une séquence de 6 minutes, vous n'avez toujours rien à faire. le bruit du scan va être plus fort et vous aller sentir la table bouger un petit peu, mais c'est tout à fait normal, ne vous inquiétez pas. Veuillez rester immobile s'il vous plait. Vous pouvez vous reposer, fermer les yeux ou regarder les images défiler.	
5,2	DWI		
0,38	DWI-B02		
Pas PAUSE	DWI-BO3 Change phase encoding is 180 degree (PA)	DTI	
0,38	DWI-B03	1	
PAUSE	Resting State AP-PC alignement	Tout va bien Mme/M? Je vais afficher un point blanc au milieu de l'écran et je vais vous demander de me dire si vous le voyez bien	
action	Ouvrir le document: Chercheurs/Sylvie Belleville/CIMAQ_Task_7mai2015/Ba ckground_Restingstate et mettre plein écran	Est ce que vous voyez bien le point blanc? Bien maintenant, je vais vous demander surtout de rester reveiller et de fixer le point blanc. Il est aussi très important de ne pas bouger. Cette séquence va durer environ 10 minutes	
10,41	BOLD - Resting State		
PAUSE	Resting State	Tout va bien Mme/M? Vous pouvez fermer les yeux pour une minute, vous n'avez rien à faire, simplement rester immobile.	
0,59	gre_field mapping		
PAUSE	fMRI AP-PC minus 20 degrees approx	Tout va bien Mme/M? Bien il nous reste juste la tâche de mémoire à faire et avant de commencer, on va refaire quelques tests.	
action	Brancher le cable Trigger, Ouvrir le document: Chercheurs/Sylvie Belleville/ CIMAO Task 7mai2015/	le vais vous demander de me dire si vous voyez bien les 4 cadrans à l'écran et l'instruction en bas. Très bien, maintenant on va tester la boite réponse. Je vous demanderais d'appuyer avec votre index droit sur le premier bouton. (Voir si le chiffre 1 s'affiche sur l'écran) Parfait Merci, on va commencer dans un instant.	
action	Lancer le fichier Encoding-Scan et remplir toutes les informations demandées	Alors avant de commencer la tâche de mémoire, je vais vous rappeler les instructions. (Peser ENTER), Vous allez voir des images et des carrés gris apparaitre à l'écran. Quand vous verrez une image, vous devrez essayer de mémoriser cette image et sa position. Quand vous verrez des carrés gris, vous devrez simplement les regarder sans mémoriser. (Peser ENTER). Dans les 2 cas, vous devrez appuyer sur le bouton de la boite qui est dans votre main, et ceci que vous voyez une image ou un carré gris. Quand vous verrez la croix blanche au centre de l'écran, vous devrez simplement la fixer. la tâche va durer 10 min. On fera le rappel en dehors du scanner. Est-ce que ça va?" Laisser répondre Très bien on commence dans un instant.	
3,02	fmri-Memory task		
,17		fMRI	
	fmri_fieldmap_gre-field_mapping Copy AP; Change PE by 180 degrees:		
,17	change name to PA	Noter l'heure de fin	
,01		Ok il reste 2 minutes, vous pouvez vous détendre et fermer les yeux	
IN	Fin du scan	Mme/M, le scan est maintenant terminé, vous pouvez relaxer, on va venir vous	110
114	Débrancher le cable trigger	chercher.	



Code par	ticipant: _	9003010		Date: 7016/03/01	8
Évaluate	ur :	2		Site :	- CIMA-Q
		QUESTIONNAI	IRE DE DEF	BRIEFING	
Traduit	t et adapté	_	ab, Douglas Inst risation de N.Ra	itute, McGill University pour (ijah.	IMA-Q avec
	A	DMINISTRÉ PAR LE PS	SYCHOMÉTRI	CIEN APRES LE RAPPEL:	
1. Avez-vo	ous dormi o	u somnolé durant une partie	e du scanner ? Si	oui quand ?	
	lui u	n peu de DT	1 et ur	peu de misé	re
2 Étiez-vou	us éveillé p	endant l'affichage du point b	blanc? day	peu de misé ns point blanc	2
		eu le même niveau d'attentio	1		
	^	lon.			
dans le sca	nner? Au	l (le moins) à 5 (le plus), à c milieu ? À la fin? (3 répons ui vous convient :		ous attentif au début de la préso	entation des objets
Début :	1	2 3 4 5			
Milieu:	1	2 3 4 5			
Fin:	1	2 3 4 5			
5. Avez-vo stratégie s'i	ous utilisé u il vous plai	ne stratégie pour vous aider t. Nommer	à mémoriser/end	coder l'identité des objets? Si ou n le plus proc	ii, expliquez cette
	ex	c' singe > 9	gorille	n le plus proc c'était le chir	mpanze
\cap	Vom	mait l'obje	t et 1-	e chiffre tout cours du temps?	de suite
6. Avez-vo	ous toujours	s utilisé cette stratégie ou a-t	:-elle changé au c	cours du temps?	apret
					Trics.

idem

8. Avez-vous toujours utilisé cette stratégie ou a-t-elle changé au cours du temps?

Our.

9. Avez-vous utilisé une stratégie pour vous aider à reconnaître les objets (lors du rappel en dehors du scanner)? Si oui, expliquez cette stratégie s'il vous plait.

oui, expirquez cette strategie s'il vous prante l'est l'était ce qu'il avait nomme dans le scan

10. Avez-vous toujours utilisé cette stratégie au cours du rappel ou a-t-elle changé au cours du temps?

Oui

11. Avez-vous utilisé une stratégie pour vous aider à reconnaître la position spatiale des objets (lors du rappel hors du scanner)? Si oui, expliquez cette stratégie s'il vous plait.

Non, plus visuelle Ise fie à la première impression.

12. Avez-vous toujours utilisé cette stratégie au cours du rappel ou a-t-elle changé au cours du temps?

Cui.

13. Y-a-t-il autre chose que vous aimeriez nous dire à propos de cette tâche?

SCAN INFORMATION FORM

MRI Dataset Nan	ne: 300	3010	MRI Dataset Name: 3003010-785245-V03	Type of Data: 🔀 Living Human 📋 Human Phantom 📋 Geometric Phantom
Site Name:	ZZ	-		Total Duration of Session: 1 h 30 min
MRI Operator Name:	*	DAVID	COSTA	Scan Date: (DD-MON-YYYY) 08 - 03 - 2016 CIMA-0
Following section: To Use CDIP approved s sequences. Re-acquir	be complete sequences for e if necessary	ed by MR r all CIMA y. Refer to	Following section: To be completed by MR technologist Use CDIP approved sequences for all CIMA-Q scans. Please review the scan for motion and artifacts. sequences. Re-acquire if necessary. Refer to CIMAQ Manuel Scan procedure for detailed instructions.	scan for motion and artifacts. Make sure 3D-T I w and FLAIR are well acquired before scanning following edure for detailed instructions.
Segment	Acquired ?	ed ?	Nb of	Commente (an enhier woke in repeated corine # motion)
	Yes Partial	oN la	attempts	Comments (e.g. subject work up, repeated series #, mouon)
3D-TIW	>			
FLAIR	>			
Dual PD/T2	>			
12*	>			
DTI	>			
DWI B0 AP	>			
DWI B0 PA	7			
Connectivity fMRI	>			
Activation task	1			
Bold AP	/			
Bold PA	>			
Field Map	>			

