Code	participant:	4557550
, .		

Évaluateur :



FICHE DE SUIVI POUR LES SÉANCES D'IRM

<u>Informations à compléter avant le scan SVP:</u>	
Tâche d'activation à administrer? (entourer la bonne réponse): (OUI (IRMf))	NON (IRMs)
Age: 67 ANS Réservation scan : de S HOO à 9 H 30	
Réservation scan : de $\sqrt{\frac{1}{2}}$ H $\sqrt{\frac{3}{2}}$	
Réservation simulateur: deH à H aucune	
Nom du technologue: DAVID COSTA Heure réelle de début du scan: 8 03	
Heure réelle de début du scan:	
Heure de fin de la tâche d'activation:	
A A SHOTT A CONTRACT OF THE STATE OF THE STA	

Heure prévue de rappel: 🥥 🍴

Heure réelle de rappel :

Version (entourer la bonne réponse): A

Bouton utilisé: 2

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.

C

D

Temps	Tâche	* AVEC VITAMINE EX	Commentaire		
DÉBUT	Vérifier le numéro de participant sur l'ordinateur du technologue	_1_1 mer	has istic		
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 bien, 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.	/ L / / / / / / / / / / / / / / / / / /		
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)	<u> </u>	OK!		
vérification du technologue	Anatomic-Acial 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		VOK:		
vérification du technologue	TERROR AND AND	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		OK:		
PAUSE		Tout va bien Mme/M? On va poursuivre pour une séquence de 3 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.	20		
3,04	T2_STAR		23		
PAUSE	DWI—approx 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 DWI-B03 Change phase encoding is	ITO			
Pas PAUSE	180 degree (PA)	J.,	1 UP - 5 5		
0,38	DWI-B03		N Z		
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	7 F.		
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	b	11C Sh -		
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.	_6 _6		
0,59	gre_field mapping fMRI AP-PC minus 20 degrees	Tout va bien Mme/M? Bien il nous reste juste la tâche de mémoire à faire et avant	(C) 7		
PAUSE	approx	de commencer , on va refaire quelques tests. Je vais vous demander de me dire si vous voyez bien les 4 cadrans à l'écran et	3.9		
action	Brancher le cable Trigger, Ouvrir le document: Chercheurs/Sylvie Belleville/ CIMAQ_Task_7mai2015/ Test_Rbox_affichage/ SR_bx_test	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.	5:2		
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 apparaître 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.	tout est o		
13,02	fmri-Memory task		6 2		
0,17	fmri-Memory task_AP	fMRI	7		
1,13	fmri_fieldmap_gre-field_mapping	V V	2		
0,17	Copy AP; Change PE by 180 degrees: change name to PA	Noter l'heure de fin	ह		
1	N	ok it rester minutes vous porvez vous detendre et fermer les yeux			
2,01	Fin du scan	Mme/M, le scan est maintenant terminé, vous pouvez relaxer, on va venir vous			
FIN	Débrancher le cable trigger				

Code participa	nt:4557550	Date: 7010/02/04	(1)
Évaluateur :	CD	Site:	CIMA
	QUESTIONNAIRI	E DE DEBRIEFING	
Traduit et ada		Douglas Institute, McGill University pour CIMA-Q avec ation de N.Rajah.	
	ADMINISTRÉ PAR LE PSYC	HOMÉTRICIEN APRES LE RAPPEL:	
1. Avez-vous dori	mi ou somnolé durant une partie du	scanner ? Si oui quand ?	
	Non.		
Ou	llé pendant l'affichage du point bland i Towait le voir eu le même niveau d'attention to	point blanc agressant.	
	Oui.		
dans le scanner?	e de 1 (le moins) à 5 (le plus), à quel Au milieu ? À la fin? (3 réponses) ase qui vous convient :	point étiez-vous attentif au début de la présentation des or début difficulté à voir / (yeux ou projecteur.	bjets
Début : 1	2 3 4 5	(yeux ou projecteur.	·)
Milieu: 1	2 3 4 5	position 1, mais sait pa c'est quoi	as
Fin:	2 3 4 5		
-4 - 4 7 1 111	1 • 4	némoriser/encoder l'identité des objets? Si oui, expliquez o	ette
Oui:	tablier 4 -	vin 3	
	tablier 4 - cateronie bouffe	bien être	
6. Avez-vous touje	ours utilisé cette stratégie ou a-t-elle	cateronie: Sport. e changé au cours du temps?	

) Pas mal tout le temps oui.

	X 1
7. Avez-vous utilisé une stratégie pour vous aider à mémoriser/ence expliquez cette stratégie s'il vous plait. Pas de	repère avec / et Z
Mais avec 3 et 4 ou	Voll questions precedente,
Faisait des comparaisons en la 8. Avez-vous toujours utilisé cette stratégie ou a-t-elle changé au co	en avec 3-4 pour 1-2 pour s du temps? ex: cochon ne
Oui.	va pas dans Z devrait être ds =
9. Avez-vous utilisé une stratégie pour vous aider à reconnaitre les oui, expliquez cette stratégie s'il vous plait.	objets (lors du rappel en dehors du scanner)? Si
Non: seulement apper	à sa mémoire.
10. A	a 4 alla ahan af an asuna du tanan 20
10. Avez-vous toujours utilisé cette stratégie au cours du rappel ou	a-t-ene change au cours du temps?
n.A.	

du scanner)? Si oui, expliquez cette stratégie s'il vous plait.

11. Avez-vous utilisé une stratégie pour vous aider à reconnaître la position spatiale des objets (lors du rappel hors

Non: seulement appel à sa mémoire

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

n.A.

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

Pas de lien pour instrument de musique

JUNION TONINA I ION FURM

Sequences Sequences 3D-TIW FLAIR FLAIR	T2*	DTI	DWI BO AP	DWI BO PA	Connectivity fMRI	Activation task	Bold AP	Bold PA
Yes Partial					_	1	<	
ad?								
CIMAQ May Nb of attempts			_	-		_		
requences. Re-acquire if necessary. Refer to CIMAQ Manuel Scan procedure for detailed instructions. Sequences Acquired ! Nb of Yes Partial No attempts Comments (e.g. subject woke up, repeated series #, motion)								

^{***}Keep this copy for your own record.***