

PROTOCOLE SANITAIRE – PARTIE 1

Protocole spécifique à l'expérimentation dans le cadre des mesures sanitaires générales de la Plateforme H2C2

Date de validation du protocole par la plateforme H2C2	Nom du projet de recherche (Nom déclaré dans le formulaire H2C2)	Enseignant-chercheur référent du projet	Unité de recherche
16 / 10 / 2020	Etude de l'effet du ralentissement de la présentation de séquences animées sur les particularités de traitement des informations audiovisuelles chez des adultes avec autisme : études en eye-tracking et en EEG – PARTIE 1	Carole TARDIF	PSYCLE

Informations générales sur l'expérimentation

Espaces utilisés	Studio (salle 3.09)
Equipements utilisés	Système EEG + système eye-tracking sur écran
Tâches expérimentales	Regarder un écran d'ordinateur et répondre oralement à des questions (pas de souris ou de clavier d'ordinateur utilisé).
Participants	Participants adultes au développement typique et atypique (autistes) + accompagnateur pour certains participants autistes. Environ 50 participants au total. Passations individuelles.
Expérimentateurs présents pendant l'expérience	2 personnes : Marie Simoni – doctorante (MS) + Fabrice Cauchard - ingénieur en appui (FC)
Durée moyenne d'une passation	1h

Modalités d'application des mesures sanitaires

Port du masque	<ul style="list-style-type: none"> - Expérimentateurs (MS & FC) : port du masque pendant la totalité de la passation expérimentale. - Participant : port du masque sauf pendant la tâche expérimentale car le participant est seul dans la cabine d'enregistrement du studio à cette étape. - Accompagnateur : port du masque pendant la totalité de l'expérimentation
Distanciation physique	Distance participant-expérimentateurs supérieure à 1m sauf pendant la pause et l'enlèvement du bonnet EEG.
Lavage des mains	Les expérimentateurs, les participants et les accompagnateurs se lavent les mains avant le début de l'expérimentation.
Nettoyage	Tout le matériel en contact avec le participant est nettoyé avant le début de l'expérience : chaise, table, porte-manteau, stylo et bonnet EEG ; en cas de lavage des cheveux : la chaise, le bac à shampoing, les éviers, le flacon de shampoing et le sèche-cheveux avec le spray désinfectant et de l'essuie-tout. Tout le matériel manipulé par les expérimentateurs est désinfecté au début et la fin de la campagne de test et pendant la campagne de test si d'autres personnes l'ont utilisé.
Aération	La salle est aérée pendant 15 mn entre chaque passation expérimentale.
Attente des participants	Les participants n'attendent pas et sont accueillis à leur arrivée dans le bâtiment.

Produits nettoyants utilisés (mis à disposition par la Maison de la recherche)

Pour les mains	
Gel hydroalcoolique (à retirer auprès des référents logistiques)	<input checked="" type="checkbox"/>
Savon et eau (disponible dans tous les blocs sanitaires du bâtiment)	<input checked="" type="checkbox"/>
Pour le matériel informatique	
Alcool isopropylique et essuie-tout (à retirer auprès des référents logistiques)	<input checked="" type="checkbox"/>
Pour les objets et le mobilier	
Spray désinfectant et essuie-tout (à retirer auprès des référents logistiques)	<input checked="" type="checkbox"/>
Autre (préciser) :	
Shampooing pour bonnet EEG : https://shop.neurospec.com/ivory-electrode-cap-shampoo-750ml#	<input checked="" type="checkbox"/>

Note : La Maison de la recherche met également des masques à disposition en cas de besoin.

Intégration des mesures sanitaires dans le déroulement d'une passation expérimentale

Avant une série de passations	
MS nettoie avec le spray désinfectant et de l'essuie-tout la chaise du participant, la table du participant, le porte-manteau et le stylo à disposition pour le formulaire de consentement. Tout le matériel manipulé par les expérimentateurs (MS et FC) est nettoyé avec le spray désinfectant, l'alcool isopropylique et l'essuie-tout.	
Pour chaque participant	
1	MS et FC portent un masque.
2	MS prend en charge le participant à son arrivée dans le bâtiment. Le participant porte un masque.
3	MS, FC, le participant, et éventuellement son accompagnateur, se lavent les mains (savon et eau dans les sanitaires, ou gel hydroalcoolique dans le studio).
4	MS, FC, le participant, et éventuellement son accompagnateur, entrent dans le studio en respectant une distanciation d'1 mètre minimum.
5	Le participant s'installe dans la cabine d'enregistrement du studio.
6	MS fait signer le formulaire de consentement au participant et le récupère ou récupère le formulaire déjà signé (signature avec le stylo à disposition ou un stylo personnel).
7	MS et FC posent le bonnet EEG sur la tête du participant (rupture de la distanciation).
8	MS et FC sortent de la cabine.
9	Le participant, seul dans la cabine, enlève son masque s'il le souhaite.
10	Début de la tâche expérimentale (décrite plus haut).
11	Fin de la tâche expérimentale.
12	Le participant remet son masque.
13	MS enlève le bonnet EEG (rupture de la distanciation).
14	MS communique au participant des informations complémentaires sur l'étude (à l'oral).
15	MS propose au participant de se laver les cheveux (passage à l'étape 17 ci-dessous en cas de refus).
16	MS accompagne le participant dans un espace sanitaire fermé au public le temps du lavage des cheveux. MS se lave les mains. MS nettoie le matériel et les surfaces utilisées pour l'opération : la chaise, le bac à shampooing, les éviers, le flacon de shampooing et le sèche-cheveux avec le spray désinfectant et de l'essuie-tout. MS procède au lavage et au séchage des cheveux. MS et le participant sortent de l'espace sanitaire. MS et le participant rentrent dans le studio pour que le participant récupère ses affaires avant de partir.
17	MS, FC, le participant, et éventuellement son accompagnateur sortent du studio.
18	MS propose au participant de se laver les mains et le raccompagne hors du bâtiment.
19	MS nettoie avec le spray désinfectant et de l'essuie-tout la chaise du participant, la table du participant, le porte-manteau et le stylo à disposition pour le formulaire de consentement.
20	MS aère l'espace pendant 15 mn.
Après une série de passations	
Tout le matériel manipulé par les expérimentateurs (MS et FC) est nettoyé avec le spray désinfectant, l'alcool isopropylique et l'essuie-tout.	

PROTOCOLE SANITAIRE – PARTIE 2

Protocole spécifique à l'expérimentation dans le cadre des mesures sanitaires générales de la Plateforme H2C2

Date de validation du protocole par la plateforme H2C2	Nom du projet de recherche (Nom déclaré dans le formulaire H2C2)	Enseignant-chercheur référent du projet	Unité de recherche
16 / 10 / 2020	Etude de l'effet du ralentissement de la présentation de séquences animées sur les particularités de traitement des informations audiovisuelles chez des adultes avec autisme : études en eye-tracking et en EEG – PARTIE 2	Carole TARDIF	PSYCLE

Informations générales sur l'expérimentation

Espaces utilisés	UserLab (ou SocialLab si indisponible)
Equipements utilisés	Tests psychométriques (propriété testothèque)
Tâches expérimentales	Tâches verbales sans matériel manipulé et tâches manuelles avec manipulation de cubes en plastique. Pas d'ordinateur utilisé.
Participants	Participants adultes au développement typique et atypique (autistes) + accompagnateur pour certains participants autistes. Environ 50 participants au total. Passations individuelles.
Expérimentateurs présents pendant l'expérience	1 personne : Marie Simoni – doctorante (MS)
Durée moyenne d'une passation	1h30

Modalités d'application des mesures sanitaires

Port du masque	- Expérimentateur (MS) : port du masque pendant la totalité de la passation expérimentale. - Participant : port du masque pendant la totalité de la passation expérimentale. - Accompagnateur (potentiel) : port du masque pendant la totalité de l'expérimentation
Distanciation physique	Distance participant-expérimentateur : 70 cm
Lavage des mains	Les expérimentateurs, les participants et les accompagnateurs se lavent les mains avant le début de l'expérimentation.
Nettoyage	Tout le matériel en contact avec le participant est nettoyé avant et après l'expérience : chaise, table, porte-manteau, stylo et matériel de test (cubes en plastique). Tout le matériel manipulé par l'expérimentateur est désinfecté au début et la fin de la campagne de test et pendant la campagne de test si d'autres personnes l'ont utilisé.
Aération	La salle est aérée pendant 15 mn entre chaque passation expérimentale.
Attente des participants	Les participants n'attendent pas et sont accueillis à leur arrivée dans le bâtiment.

Produits nettoyants utilisés (mis à disposition par la Maison de la recherche)

Pour les mains	
Gel hydroalcoolique (à retirer auprès des référents logistiques)	<input checked="" type="checkbox"/>

Savon et eau (disponible dans tous les blocs sanitaires du bâtiment)	<input checked="" type="checkbox"/>
Pour le matériel informatique	
Alcool isopropylique et essuie-tout (à retirer auprès des référents logistiques)	<input type="checkbox"/>
Pour les objets et le mobilier	
Spray désinfectant et essuie-tout (à retirer auprès des référents logistiques)	<input checked="" type="checkbox"/>
Autre (préciser) :	
	<input type="checkbox"/>

Note : La Maison de la recherche met également des masques à disposition en cas de besoin.

Intégration des mesures sanitaires dans le déroulement d'une passation expérimentale

Avant une série de passations	
MS nettoie avec le spray désinfectant et de l'essuie-tout la chaise du participant, la table du participant, le porte-manteau, le stylo à disposition pour le formulaire de consentement. Tout le matériel manipulé par l'expérimentateur (MS) est nettoyé avec le spray désinfectant et l'essuie-tout.	
Pour chaque participant	
1	MS porte un masque.
2	MS prend en charge le participant (et éventuellement son accompagnateur) à son arrivée dans le bâtiment. Le participant porte un masque. L'accompagnateur éventuel est invité à attendre à l'extérieur du bâtiment ou dans la salle d'attente.
3	MS et le participant se lavent les mains (savon et eau dans les sanitaires, ou gel hydroalcoolique dans le studio).
4	MS et le participant entrent dans le UserLab en respectant une distanciation d'1 mètre minimum.
5	Le participant s'assoie sur la chaise prévue pour lui et l'expérimentateur s'assoie en face de lui de l'autre côté de la table, à 1 mètre de distance.
6	MS fait signer le formulaire de consentement au participant et le récupère ou récupère le formulaire déjà signé (signature avec le stylo à disposition ou un stylo personnel).
10	Début des tâches expérimentales (décrites plus haut).
11	Fin des tâches expérimentales.
14	MS communique au participant des informations complémentaires sur l'étude (à l'oral).
17	MS et le participant sortent du UserLab.
18	MS propose au participant de se laver les mains et le raccompagne hors du bâtiment. L'accompagnateur sort aussi du bâtiment s'il n'est pas déjà à l'extérieur.
19	MS nettoie avec le spray désinfectant et de l'essuie-tout la chaise du participant, la table du participant, le porte-manteau, le stylo à disposition pour le formulaire de consentement et les cubes.
20	MS aère l'espace pendant 15 mn.
Après une série de passations	
Tout le matériel manipulé par l'expérimentateur (MS) est nettoyé avec le spray désinfectant et l'essuie-tout (pas de matériel informatique).	

FIN