DEPARTEMENT ORTHOPHONIE FACULTE DE MEDECINE Pôle Formation 59045 LILLE CEDEX Tél: 03 20 62 76 18 departement-orthophonie@univ-lille.fr





# **ANNEXES DU PROJET MEMOIRE**

En vue de l'obtention du Certificat de Capacité d'Orthophoniste présenté par

# **Pauline JOUANDON**

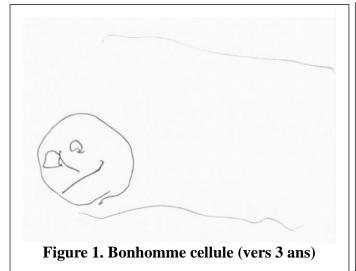
Le dessin de l'enfant et/ou les traces graphiques comme outils thérapeutiques dans la prise en charge orthophonique de l'enfant entre deux et six ans

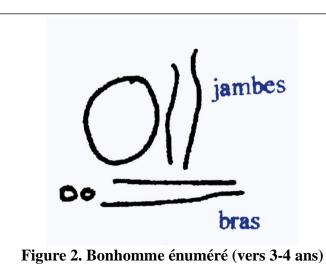
MEMOIRE dirigé par

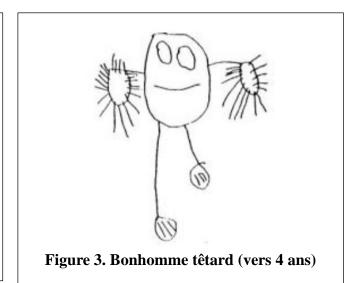
Ingrid GIBARU, Orthophoniste, Service LEBOVICI, Centre Hospitalier, LENS

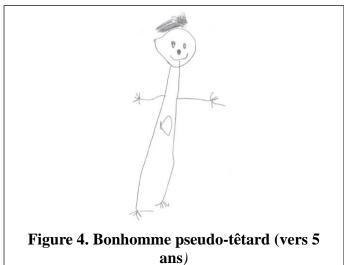
Lille - 2023

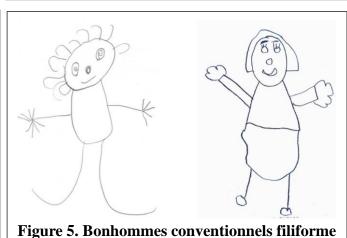
## Annexe 1: Evolution du dessin du bonhomme

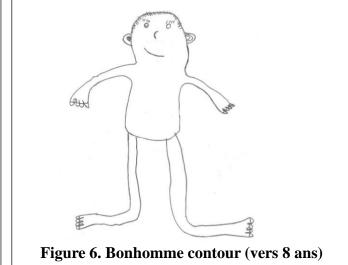












Collection René Baldy: https://lemuz.org/etude/rene-baldy-presente-levolution-du-bonhomme-chez-lenfant-2/

et tube (vers 5-6 ans)

Annexe 2 : Synthèse du développement graphique et du développement langagier

AGES	DEVELOPPEMENT GRAPHIQUE	DEVELOPPEMENT LANGAGIER
Vers 1 an et 1 an et demi	Gribouillages « purs » : gestes proximaux symétriques (balayages horizontaux, verticaux et incurvés, cycloïdes et zigzags)	Début du babillage :  - Canonique (vers 7 mois)  - Mixte (vers 10-12mois)  Premiers mots : vers 12-13 mois  Explosion lexicale : vers 18 mois (environ 50 mots)
Entre 1 an et demi et 3 ans	Phase figurative « subjective »  - Jusqu'à 24 mois : contrôle kinesthésique  - A partir de 24 mois : contrôle visuel et contrôle perceptif local (complètements, rayonnements, segmentations rectilignes et curvilignes)	Combinaison des mots en énoncés simples (entre 18 et 24 mois) : holophrases, combinaisons geste-mot Complexification progressive de la syntaxe (vers 24 mois : environ 200 mots) : juxtaposition de deux mots, expressions figées et reprises, fillers Explosion grammaticale (vers 36 mois) : subordonnées relatives, subordonnées conjonctives, coordinations de propositions
Entre 3 et 7 ans	Dessins figuratifs « pré-conventionnels »  - Contrôle perceptif global : hachures, croix  - Eléments graphiques disponibles : traits, cercles, formes rayonnantes  □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□	Augmentation des énoncés complexes : structures clivées, relatives, complétives et circonstancielles  Prise en compte du savoir partagé avec l'interlocuteur  Entrée dans le langage écrit et accès à la culture
A partir de 7 ans	Ouverture à la culture graphique	Développement des capacités narratives
A partir de 10 ans	Maturation esthétique, prise en compte des contraintes techniques	Compréhension et production du langage élaboré (métaphores)

## Annexe 3: Recherche d'articles

### Mots clés:

- Développement / dessin / graphisme / langage oral / troubles du langage oral / bégaiement / surdité / autisme / dysphasie / trouble développemental du langage / dyspraxie / trouble d'acquisition de la coordination / trouble développemental de la coordination / orthophonie / psychologie / psychomotricité / évaluation / rééducation / analyse
- Development / drawing / drawing style / oral language / developmental language disorder / stammer / stuttering / deafness / autism / developmental coordination disorder / speech therapy / psychology / psychomotor therapy / assessment / rehabilitation / analysis
- Développement dessin / développement langage oral / lien dessin ET langage oral / dessin ET bégaiement / dessin ET surdité / dessin ET autisme / dessin ET dysphasie / dessin ET trouble développemental du langage / dessin ET dyspraxie / dessin ET trouble d'acquisition de la coordination / dessin ET trouble développemental de la coordination / langage oral ET trouble développemental de la coordination / dessin ET orthophonie / dessin ET psychologie / dessin ET psychomotricité / dessin ET évaluation / dessin ET rééducation / dessin ET analyse / développement graphisme / lien graphisme ET langage oral / graphisme ET bégaiement / graphisme ET surdité / graphisme ET autisme / graphisme ET dysphasie / graphisme ET trouble développemental du langage / graphisme ET dyspraxie / graphisme ET trouble developpemental de la coordination / graphisme ET psychologie / graphisme ET psychomotricité / graphisme ET psychologie / graphisme ET psychomotricité / graphisme ET évaluation / graphisme ET rééducation / graphisme ET analyse
- Drawing development / oral language development / drawing AND oral language link / drawing AND stuttering / drawing AND deafness / drawing AND autism / drawing AND dysphasia / drawing AND developmental language disorder / drawing AND developmental coordination disorder / drawing AND speech therapy / drawing AND psychology / drawing AND psychomotor therapy / drawing AND evaluation / drawing AND rehabilitation / drawing AND analysis / oral language AND developmental coordination disorder / graphic development / link between drawing style AND oral language / drawing style AND stuttering / drawing style AND developmental language disorder / drawing style AND developmental coordination disorder / drawing style AND speech therapy / drawing style AND psychology / drawing style AND psychomotricity / drawing style AND assessment / drawing style AND rehabilitation / drawing style AND analysis

Bases de données utilisées : Cairn, Google Scholar, Pépite, Pubmed.

# Annexe 4 : Déclaration de protection des données



#### RÉCÉPISSÉ

#### ATTESTATION DE DÉCLARATION

Délégué à la protection des données (DPO) Jean-Luc TESSIER

Responsable administrative Clémentine Dehay

La délivrance de ce récépissé atteste que vous avez transmis au délégué à la protection des données un dossier de déclaration formellement complet. Vous pouvez désormais mettre en œuvre votre traitement dans le strict respect des mesures qui ont été élaborées avec le DPO et qui figurent sur votre déclaration.

Toute modification doit être signalée dans les plus brefs délais: dpo@univ-lille.fr

#### Responsable du traitement

Nom : Université de Lille	SIREN: 130 029 754 00012
Adresse : 42 Rue Paul Duez	Code NAF: 8542Z
590000 - LILLE	Tél. : +33 (0) 3 62 26 90 00

#### Traitement déclaré

Intitulé: Le dessin de l'enfant comme outil thérapeutique dans la prise en charge orthophonique de l'enfant entre 2 et 6 ans.

Référence Registre DPO : 2022-276

Chargé (e) de la mise en œuvre : M. Dominique LACROIX Interlocuteur (s) : Mme. Pauline JOUANDON

Fait à Lille,

Jean-Luc TESSIER

Le 27 Septembre 2022

Délégué à la Protection des Données

Direction Données personnelles et archives
42 rue Paul Duez
59000 Lille
dpo@univ-lille.fr | www.univ-lille.fr

# **Annexe 5 : Questionnaire à destination des orthophonistes**

		3. Quel type d'exercice pratiquez-vous ? *
Utilisation du dessin en séance	2. Dans quel centre de formation avez-vous été initialement ? *	formé.e • Veuillez sélectionner une réponse ci-dessous Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :
d'orthophonie	Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :	Salariat
Bonjour, je suis <b>Pauline Jouandon</b> , étudiante en cinquième année d'orthophonie à Lille. Dans le cadre de mon mémoire dirigé par <b>Mme Gibaru</b> (orthophoniste), je réalise un <b>questionnaire destiné</b> aux orthophonistes francophones.	Amiens  Besançon	Libéral  Mixte
Ce questionnaire consiste en une étude sur l'utilisation du dessin enfantin et/ou des traces graphiques type Dynamique Naturelle de la Parole comme outil thérapeutique auprès d'enfants entre 2 et 6 ans présentant un trouble du langage oral.	Bordeaux Brest	Mixte
Je vous propose, si vous le souhaitez, de participer à l'étude.	Caen Clermont-Ferrand	3.a. Si vous travaillez en structure(s), de quel(s) type(s) de
Ce questionnaire est facultatif, confidentiel et il ne vous prendra pas plus de 10 minutes !	Lille	structure(s) s'agit-il ? *
Ce questionnaire n'étant pas identifiant, il ne sera donc pas possible d'exercer ses droits d'accès aux données, droit de retrait ou de modification.	◯ Limoges ◯ Lyon	Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies : La réponse était 'Mixte' ou 'Salariat' à la question '3 [Q3]' (3. Quel type d'exercice pratiquez-
Pour assurer une sécurité optimale, vos réponses ne seront pas conservées au-delà de la soutenance du mémoire.	Marseille Montpellier	vous ?)  Veuillez écrire votre réponse ici :
Ce questionnaire fait l'objet d'une déclaration portant le n° 2022-276 au registre des traitements de l'Université de Lille.	Nancy	
Pour toute demande, vous pouvez contacter le délégué à la protection des données à l'adresse suivante : dpo@univ-lille.fr. Sans réponse de la part du DPO, vous pouvez formuler une réclamation auprès de la CNIL.	Nantes Nice Paris	
N'hésitez pas à partager le lien de mon questionnaire aux orthophonistes autour de vous, cela me serait d'une grande aide.	Poitiers Rennes Rouen	<ol> <li>Prenez-vous ou avez-vous pris en charge des jeunes patients présentant un trouble du langage oral dans le cadre d'un(e): *</li> </ol>
Merci à vous ! Il y a 37 questions dans ce questionnaire.	Strasbourg Toulouse Tours Belgique	● Cochez la ou les réponses  Veuillez choisir toutes les réponses qui conviennent :  Retard de parole  Retard de langage
Informations générales  1. En quelle année avez-vous obtenu votre diplôme ? *  Veuillez écrire votre réponse ici :	Suisse Québec Autre	Trouble Développemental du Langage (dysphasie)  Surdité  Bégaiement  Trouble articulatoire  Trouble du Spectre Autistique  Syndrome génétique  Je ne prends pas en charge de jeunes patients présentant un trouble du langage oral
	J	Autre:

## JOUANDON Pauline, 2023

,
4.a. A combien estimez-vous (en pourcentage), dans votre patientèle, la part de prises en charge de patients présentant un trouble du langage oral par rapport aux autres prises en charge que vous proposez ? *
Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies : La réponse était 'Retard de parole' ou 'Retard de langage' ou 'Trouble Développemental du Langage (dysphasie)' ou 'Surdité' ou 'Bégaiement' ou 'Trouble articulatoire' ou 'Trouble du Spectre Autistique' ou 'Syndrome génétique' à la question '5 [Q4]' (4. Prenez-vous ou avez- vous pris en charge des jeunes patients présentant un trouble du langage oral dans le cadre d'un(e):)
Veuillez écrire votre réponse ici :
4.b. Ressentez-vous d'éventuelles difficultés à ce type de prise en charge ? *
Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies : La réponse était 'Retard de langage' ou 'Retard de parole' ou 'Trouble Développemental du Langage (dysphasie)' ou 'Bégaiement' ou 'Surdité' ou 'Trouble articulatoire' ou 'Syndrome génétique' ou 'Trouble du Spectre Autistique' à la question '5 [Q4]' (4. Prenez-vous ou avez- vous pris en charge des jeunes patients présentant un trouble du langage oral dans le cadre d'un(e) : )
Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :
Oui
○ Non
4.b.1. Quelles sont ces difficultés ? *
Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies : .a réponse était 'Oui' à la question '7 [Q4b]' (4.b. Ressentez-vous d'éventuelles difficultés à ce ype de prise en charge ?)
/euillez écrire votre réponse ici :
5. Avec quel(s) professionnel(s) de santé êtes vous le plus
fréquemment en contact sur votre lieu d'exercice et/ou dans
cadre d'un travail pluridisciplinaire (séances de groupe, échanges au sujet d'un patient) ? *
Veuillez choisir toutes les réponses qui conviennent :
Psychologue
Psychomotricien
Ergothérapeute
J'échange rarement avec d'autres professionnels de santé
Autre:

5.a. Qu'apporte(nt) cette (ces) relation(s) orthophoniste-autres professionnels de santé à votre posture professionnelle ? * Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies : La réponse était Psychologue' ou Psychomotricien' ou 'Ergothérapeute' à la question '9 (Q5)' (5. Avec quel(s) professionnel(s) de santé êtes vous le plus fréquemment en contact sur votre lieu d'exercice et/ou dans le cadre d'un travail pluridisciplinaire (séances de groupe, échanges au sujet d'un patient) ?)  Veuillez écrire votre réponse ici :   5.b. Ces professionnels de santé utilisent-ils le dessin en séance ? *  Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies : La réponse était 'Psychologue' ou 'Psychomotricien' ou 'Ergothérapeute' à la question '9 (Q5)' (5. Avec quel(s) professionnel(s) de santé êtes vous le plus fréquemment en contact sur votre lieu d'exercice et/ou dans le cadre d'un travail pluridisciplinaire (séances de groupe, échanges au sujet d'un patient) ?)  Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :  Oui  Non  6. Avez-vous une appétence particulière pour le dessin en général ? *  Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :  Oui  Non  7. Avez-vous eu, dans le cadre de votre formation initiale, des cours ou travaux dirigés en lien avec le dessin ? *  Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :  Oui  Non
Séance?*  Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies:  La réponse était 'Psychologue' ou 'Psychomotricien' ou 'Ergothérapeute' à la question '9 [Q5]' (5. Avec quel(s) professionnel(s) de santé êtes vous le plus fréquemment en contact sur votre lieu d'exercice et/ou dans le cadre d'un travail pluridisciplinaire (séances de groupe, échanges au sujet d'un patient) ?)  Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes:  Oui  Non  Je ne sais pas  6. Avez-vous une appétence particulière pour le dessin en général ? *  Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes:  Oui  Non  7. Avez-vous eu, dans le cadre de votre formation initiale, des cours ou travaux dirigés en lien avec le dessin ? *  Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes:  Oui  Oui  Oui  Oui
Séance?*  Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies:  La réponse était 'Psychologue' ou 'Psychomotricien' ou 'Ergothérapeute' à la question '9 [Q5]' (5. Avec quel(s) professionnel(s) de santé êtes vous le plus fréquemment en contact sur votre lieu d'exercice et/ou dans le cadre d'un travail pluridisciplinaire (séances de groupe, échanges au sujet d'un patient) ?)  Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes:  Oui  Non  Je ne sais pas  6. Avez-vous une appétence particulière pour le dessin en général ? *  Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes:  Oui  Non  7. Avez-vous eu, dans le cadre de votre formation initiale, des cours ou travaux dirigés en lien avec le dessin ? *  Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes:  Oui  Oui  Oui  Oui
Séance?*  Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies:  La réponse était 'Psychologue' ou 'Psychomotricien' ou 'Ergothérapeute' à la question '9 [Q5]' (5. Avec quel(s) professionnel(s) de santé êtes vous le plus fréquemment en contact sur votre lieu d'exercice et/ou dans le cadre d'un travail pluridisciplinaire (séances de groupe, échanges au sujet d'un patient) ?)  Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes:  Oui  Non  Je ne sais pas  6. Avez-vous une appétence particulière pour le dessin en général ? *  Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes:  Oui  Non  7. Avez-vous eu, dans le cadre de votre formation initiale, des cours ou travaux dirigés en lien avec le dessin ? *  Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes:  Oui  Oui  Oui  Oui
La réponse était 'Psychologue' ou 'Psychomotricien' ou 'Ergothérapeute' à la question '9 [Q5]' (5. Avec quel(s) professionnel(s) de santé êtes vous le plus fréquemment en contact sur votre lieu d'exercice et/ou dans le cadre d'un travail pluridisciplinaire (séances de groupe, échanges au sujet d'un patient) ?)  Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :  Oui  Non  Je ne sais pas  6. Avez-vous une appétence particulière pour le dessin en général ? *  Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :  Oui  Non  7. Avez-vous eu, dans le cadre de votre formation initiale, des cours ou travaux dirigés en lien avec le dessin ? *  Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :
Oui Non Je ne sais pas  6. Avez-vous une appétence particulière pour le dessin en général ? *  Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes : Oui Non  7. Avez-vous eu, dans le cadre de votre formation initiale, des cours ou travaux dirigés en lien avec le dessin ? *  Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes : Oui Oui
Non     Je ne sais pas  6. Avez-vous une appétence particulière pour le dessin en général ? *  Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :  Oui Non  7. Avez-vous eu, dans le cadre de votre formation initiale, des cours ou travaux dirigés en lien avec le dessin ? *  Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :  Oui Oui
G. Avez-vous une appétence particulière pour le dessin en général ? *  Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :  Oui  Non  7. Avez-vous eu, dans le cadre de votre formation initiale, des cours ou travaux dirigés en lien avec le dessin ? *  Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :  Oui  Oui
6. Avez-vous une appétence particulière pour le dessin en général ? *  Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :  Oui  Non  7. Avez-vous eu, dans le cadre de votre formation initiale, des cours ou travaux dirigés en lien avec le dessin ? *  Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :  Oui
général ? *  Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :  Oui  Non  7. Avez-vous eu, dans le cadre de votre formation initiale, des cours ou travaux dirigés en lien avec le dessin ? *  Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :  Oui
général ? *  Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :  Oui  Non  7. Avez-vous eu, dans le cadre de votre formation initiale, des cours ou travaux dirigés en lien avec le dessin ? *  Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :  Oui
général ? *  Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :  Oui  Non  7. Avez-vous eu, dans le cadre de votre formation initiale, des cours ou travaux dirigés en lien avec le dessin ? *  Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :  Oui
Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :  Oui  Non  7. Avez-vous eu, dans le cadre de votre formation initiale, des cours ou travaux dirigés en lien avec le dessin ? *  Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :  Oui
7. Avez-vous eu, dans le cadre de votre formation initiale, des cours ou travaux dirigés en lien avec le dessin ? *  Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :  Oui
7. Avez-vous eu, dans le cadre de votre formation initiale, des cours ou travaux dirigés en lien avec le dessin ? *  Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :  Oui
7. Avez-vous eu, dans le cadre de votre formation initiale, des cours ou travaux dirigés en lien avec le dessin ? *  Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :  Oui
cours ou travaux dirigés en lien avec le dessin ? *  Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :  Oui

7.a. En quoi consistaient ces cours ? *  Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies :  La réponse était 'Oui' à la question '13 [Q7]' (7. Avez-vous eu, dans le cadre de votre formation initiale, des cours ou travaux dirigés en lien avec le dessin ?)  Veuillez choisir toutes les réponses qui conviennent :	
Analyse de dessins enfantins Utilisation du dessin à des fins thérapeutiques Cours de dessin ou de pratique artistique Autre:	
8. Avez-vous réalisé des formations en lien avec le dessin ?  Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :  Oui  Non	k
8.a. Quelle(s) étai(en)t-elle(s) ? * Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies : La réponse était 'Oui' à la question '15 [Q8]' (8. Avez-vous réalisé des formations en lien ave le dessin ?) Veuillez écrire votre réponse ici :	HC.
9. Avez-vous réalisé des formations en lien avec le dessin sens large ? *  Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :  Oui  Non	au
9.a. Quelle(s) étai(ent)t-elle(s) ? * Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies : La réponse était 'Oui' à la question '17 [Q9]' (9. Avez-vous réalisé des formations en lien av le dessin au sens large ?) Veuillez écrire votre réponse ici :	ec

		11.d. Quelles con	npétence	es reche	erchez-	/ous ? *		
Utilisation du dessin lors de l'évaluation	11.a. Quelle(s) est (sont) elle(s) ? * Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies :	Répondre à cette question La réponse était 'Oui' à la	question '22	[Q11]' (11.	Avez-vous			es
10. Demandez-vous à l'enfant de dessiner lorsque vous rencontrez l'enfant pour la première fois ? *	La réponse était 'Oui' à la question 22 [C11]' (11. Avez-vous recours à des épreuves nécessitant de dessiner lors du bilan initial du patient ?)	nécessitant de dessiner lo Choisissez la réponse app			•			
Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :	Veuillez choisir toutes les réponses qui conviennent :							Toujours
O Je ne sais pas	Dessin du bonhomme (Evalo 2-6)						Très	ou presque
Jamais	Copie de figures géométriques (Evalo 2-6)				t Parfois	Souvent	fréquem	m <b>tont</b> jours
De façon occasionnelle (environ 10% du temps)	Dessin d'après consignes (Evalo 2-6) Dessin libre			(environ 10% du	(environ 25% du	(environ 50% du	(environ 75% du	(environ 90% du
Parfois (environ 25% du temps)			Jamais	temps)	temps)	temps)	temps)	temps)
Souvent (environ 50% du temps)	Autre:	Connaissances du	0	0	0	0	0	0
Très fréquemment (environ 75% du temps)		schéma corporel			0			
O Toujours ou presque toujours (environ 90% du temps ou plus)		Traitement visuo- spatial	0	0	0	0	0	0
10.a. Dans quel(s) but(s) ? *	11.b. Pourquoi ? *	Compétences pragmatiques	0	0	0	0	0	0
Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies:  La réponse était 'Toujours ou presque toujours (environ 90% du temps ou plus)' ou 'Très fréquemment (environ 75% du temps)' ou 'Souvent (environ 50% du temps)' ou 'Parfois (environ 25% du temps)' ou 'De façon occasionnelle (environ 10% du temps)' à la question '19 [Q10]' (10. Demandez-vous à l'enfant de dessiner lorsque vous rencontrez l'enfant pour la	Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies :  La réponse était 'Non' à la question '22 [Q11]' (11. Avez-vous recours à des épreuves nécessitant de dessiner lors du bilan initial du patient ?)  Veuillez choisir toutes les réponses qui conviennent :	Compétences graphomotrices (posture, tenue du crayon, qualité du tracé)	0	0	0	0	0	0
première fois ?)  Veuillez choisir toutes les réponses qui conviennent :	Manque de temps	Compétences langagières sur le	0	0	0	0	0	0
Moyen d'entrer en relation	Pas d'intérêt au vu de ma patientèle	versant expressif						
Moyen d'expression pour l'enfant	Je ne vois pas comment l'utiliser	Compétences	0	0	0	0	0	0
Autre:	Autre:	langagières sur le versant réceptif						
10.b. Pourquoi ? *  Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies :								
La réponse était 'Jamais' à la question '19 [Q10]' (10. Demandez-vous à l'enfant de dessiner lorsque vous rencontrez l'enfant pour la première fois ?)  Veuillez choisir toutes les réponses qui conviennent :  Manque de temps Pas d'intérêt au vu de ma patientèle Je ne vois pas comment l'utiliser  Autre:	11.c. Comment analysez-vous les dessins recueillis ? *  Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies :  La réponse était 'Oui' à la question '22 [Q11]' (11. Avez-vous recours à des épreuves nécessitant de dessiner lors du bilan initial du patient ?)  Veuillez choisir toutes les réponses qui conviennent :  Grille d'analyse du dessin d'après consigne (Evalo 2-6)  Grille d'analyse du dessin du bonhomme (Evalo 2-6)  Grille d'analyse personnelle	11.d.1. Rech lesquelles ? Répondre à cette q La réponse était 'O nécessitant de des: Veuillez écrire votre	uestion seule ui' à la questio siner lors du b	ment si les c on '22 [Q11]' oilan initial du	conditions si (11. Avez-v	uivantes son	t réunies :	
11. Avez-vous recours à des épreuves nécessitant de dessiner lors du bilan initial du patient ? *  Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :  Oui  Non	$\neg$ $\mid$ $\neg$							

# JOUANDON Pauline, 2023 Jtilisation du dessin dans la p

## Utilisation du dessin dans la prise en charge 12. Utilisez-vous le dessin ou une trace graphique dans vos prises en charge du langage oral ? \* • Veuillez sélectionner une réponse ci-dessous Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes : Je ne sais pas ( ) Jamais Rarement (environ 10% du temps) Parfois (environ 25% du temps) Souvent (environ 50% du temps) Très fréquemment (environ 75% du temps) Toujours ou presque toujours (environ 90% du temps ou plus) 12.a. Pour quelle(s) raison(s) n'utilisez-vous pas ce type d'activité avec vos patients ? \* Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies : La réponse était 'Jamais' à la question '28 [Q12]' (12. Utilisez-vous le dessin ou une trace graphique dans vos prises en charge du langage oral ?) Veuillez choisir toutes les réponses qui conviennent Je n'en ai pas eu l'occasion Je pense que mes patients ou leu entourage n'y adhéreraient pas D'autres méthodes me semblent plus appropriées Je ne considère pas le dessin comme un outil spécifique Je trouve qu'il n'y a pas assez de preuves de l'efficacité du dessin Mon milieu d'exercice ne le permet pas Je n'y ai pas pensé Cela ne m'intéresse pas 12.b. Dans quel(s) but(s) utilisez-vous le dessin lors de vos prises en charge?\* Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies : La réponse était 'Toujours ou presque toujours (environ 90% du temps ou plus)' ou 'Très fréquemment (environ 75% du temps)' ou 'Souvent (environ 50% du temps)' ou 'Parfois (environ 25% du temps)' ou 'Rarement (environ 10% du temps)' à la question '28 [Q12]' (12. Utilisez-vous le dessin ou une trace graphique dans vos prises en charge du langage oral ?) Veuillez choisir toutes les réponses qui conviennent : Récompense Moyen d'expression pour l'enfant Support à la communication pour aider la compréhension du patient Soutien au langage oral Moyen d'entrer en relation avec l'enfant Autre:

_		
	12.c. Pour quel(s) type(s) de rééducation(s) du langage oral utilisez-vous le dessin ? *	
	Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies : La réponse était Très fréquemment (environ 75% du temps)' ou 'Souvent (environ 50% du temps)' ou 'Parfois (environ 25% du temps)' ou 'Rarement (environ 10% du temps)' ou Toujours ou presque toujours (environ 90% du temps ou plus)' à la question '28 [Q12]' (12. Utilisez-vous le dessin ou une trace graphique dans vos prises en charge du langage oral ?)	
	Veuillez choisir toutes les réponses qui conviennent :	
	Retard de parole	
	Retard de langage	
	Trouble Développemental du Langage (dysphasie)	
	Surdité Bégaiement	
	Trouble articulatoire	
	Trouble du Spectre Autistique	
	Syndrome génétique	
	Autre:	
réédu	Utilisez-vous le dessin ou une trace graphique en ucation dans le cadre d'une technique ou méthode fique ? *	
La répoi fréquem (environ	re à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies: nse était 'Toujours ou presque toujours (environ 90% du temps ou plus)' ou 'Très iment (environ 75% du temps)' ou 'Souvent (environ 50% du temps)' ou 'Parfois i 25% du temps)' ou 'Rarement (environ 10% du temps)' à la question '28 [Q12]' vous le dessin ou une trace graphique dans vos prises en charge du langage or	(12.
Veuillez	sélectionner une seule des propositions suivantes :	
Oui		
○ Nor		
O Nor	1	
12.d.1.	Laquelle (lesquelles) ? *	
Répondre La réponse	à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies : e était 'Oui' à la question '32 [Q12d]' (12.d. Utilisez-vous le dessin ou une trace en rééducation dans le cadre d'une technique ou méthode spécifique ?)	
	crire votre réponse ici :	
40 -10	D	۱
	. Dans quel(s) but(s) ? *	
La répons	e à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies : se était 'Oui' à la question '32 [Q12d]' (12.d. Utilisez-vous le dessin ou une trace e en rééducation dans le cadre d'une technique ou méthode spécifique ?)	
Veuillez é	crire votre réponse ici :	

Oui Non  13.a. Y utilisez-vous le dessin ? *  Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies :  La réponse était 'Oui' à la question '35 [Q13]' (13. Proposez-vous des séances de groupe Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :  Oui Non		3. Proposez-vous des séances de groupe ? *   /euillez sélectionner une seule des propositions suivantes :
13.a. Y utilisez-vous le dessin ? * Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies : La réponse était 'Oui' à la question '35 [Q13]' (13. Proposez-vous des séances de groupe Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :  Oui		Oui
Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies :  La réponse était 'Oui' à la question '35 [Q13]' (13. Proposez-vous des séances de groupe  Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :  Oui		Non
Répondre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies :  La réponse était 'Oui' à la question '35 [Q13]' (13. Proposez-vous des séances de groupe  Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :  Oui		
La réponse était 'Oui' à la question '35 [Q13]' (13. Proposez-vous des séances de groupe Veuillez sélectionner une seule des propositions suivantes :  Oui	13	.a. Y utilisez-vous le dessin ? *
Oui		•
	Veu	illez sélectionner une seule des propositions suivantes :
○ Non	$\circ$	Oui
	$\circ$	Non
3.a.1. Dans quel(s) but(s) ? *		dre à cette question seulement si les conditions suivantes sont réunies :

La réponse était 'Oui' à la question '36 [Q13a]' (13.a. Y utilisez-vous le dessin ?)

Je vous remercie vivement pour votre participation. Si vous avez des questions, si vous souhaitez accéder aux résultats scientifiques de l'étude et/ou avoir accès à mon mémoire, vous pouvez me contacter à cette adresse : pauline.jouandon.etu@univ-lille.fr, je vous répondrai avec plaisir.

Encore merci!

Pauline Jouandon, étudiante en 5ème année, Département d'orthophonie, Université de Lille.

Envoyer votre questionnaire.

Merci d'avoir complété ce questionnaire.

Veuillez écrire votre réponse ici :

### JOUANDON Pauline, 2023

# Annexe 6 : Diffusion du questionnaire

## Groupes facebook:

- Ch'tis... Z'Orthos: 27/10/22, 18/11/22, 5/12/22, 2/01/23, 16/01/23
- Orthophonistes du Maine et Loire : 27/10/22, 18/11/22, 5/12/22, 2/01/23, 16/01/23
- Orthophonistes et LO: 27/10/22, 18/11/22, 5/12/22, 2/01/23, 16/01/23
- Ortho-Infos: 27/10/22, 18/11/22, 5/12/22, 2/01/23, 16/01/23
- Orthophonistes pays de la loire : 27/10/22, 18/11/22, 5/12/22, 2/01/23, 16/01/23
- Ortho et enfants très jeunes ou sans langage : 27/10/22, 18/11/22, 5/12/22, 2/01/23, 16/01/23
- Mémoires en orthophonie : 27/10/22, 18/11/22, 5/12/22, 2/01/23, 16/01/23

# Annexe 7 : Difficultés face aux prises en charges des troubles du langage oral

- Parfois le manque de matériel adapté aux âges et aux nécessités.
   Savoir bien spécifier les objectifs quand trop de troubles LO sont imbriqués
  - Gérer une progression sur des séances souvent trop courtes pour des petits...
- Manque d'aisance pour trouver les objectifs thérapeutiques ciblés.
- Des enfants qui présentent un retard de parole et de langage avec des problèmes psychologiques
- Impression que ça n'avance pas, pas de partenariat avec les parents
- Je peine parfois à hiérarchiser mes objectifs de travail. J'aimerais avoir une trame claire et chronologique des acquisitions en langage oral pour m'appuyer dessus!
  - J'aimerais savoir exactement dans quelle direction les amener et dans quel ordre (lequel est à faire avant l'autre, lequel est un prérequis de l'autre) etc etc!
- Ma principale difficulté vient du manque de compréhension sociologique. En effet, on nous apprend pendant les études à réfléchir neurosciences alors que les diffcultés de mes patients sont sociétales. Je pense qu'ils sont surtout victimes de la meritocratie et du racisme structurel en France, plus que de troubles du langage à proprement parler.
- Difficultés comportementales chez certains patients et gros pbs de concentration même sur de courts instants
- Quand le patient présente des troubles articulatoires massifs et multiples, dyspraxie verbale...
- Avec les enfants TSA, PEC plus récente dans mon travail avec une formation insuffisante.
   Recherche de compréhension et de moyens constants.

- L'étendue des compétences à travailler et le manque de progression et de spécificité dans la rééducation. Une formation trop théorique et portée sur la recherche sans outil concret pour la rééducation
- Difficulté à trouver des cibles thérapeutiques précises.
- Profils hétérogènes. Mais c'est tout l'intérêt!
- Difficultés au niveau du transfert des acquis.

  Difficultés pour établir une progression dans la rééducation, car les objectifs thérapeutiques sont souvent très nombreux Hiérarchisation des objectifs.
- Difficultés à se renouveler, on tourne en rond
- Bien automatiser l'articulation
- Prendre en compte l'aspect affectif dans un ton d'articulation ou retard de parole...
  - Objectiver les progrès.
- La généralisation des progrès à la maison
- Non investissement des familles Limites liées à certains tableaux cliniques (syndromes génétiques)
- PEC Difficultés syntaxe
- Inefficacité des thérapies parfois, difficile de se renouveler
- Difficulté à maîtriser la progression à proposer aux enfants en vocabulaire et syntaxe.
- Prises en soin stagnantes
   Grosses difficultés pratiques dans le cadre de syndromes génétiques
- Amélioration de la syntaxe
- Pas assez formée pour les patients avec autisme/trouble global de développement
- Début d'exercice donc manque d'expérience