

FICHE DE PRESCRIPTION MÉDICALE

ATTESTATION DE CONSULTATION / CONSENTEMENT



Laboratoire Cerba Service de la Relation Client

Tél.: +33 (0)1 34 40 20 20 Fax: +33 (0)1 34 40 21 29 Email: src@lab-cerba.com

DIAGNOSTIC MOLÉCULAIRE D'UNE MALADIE GÉNÉTIQUE PAR NGS EXOME — PANELS DE GÈNES- PANEL A FAÇON DERMATOLOGIE

Prélèvement								
Date de prélèvement : Correspondant : Correspo								
DIAGNOSTIC PRÉNATAL : joindre impérativement un prélèvement sanguin maternel 5ml sang total EDTA) pour recherche d'une contamination:								
☐ Liquide amniotique (FRAIS)☐ Villosites choriales☐ DIAGNOSTIC POST-NATAL :	□ Liquide amniotique (CULTURE)□ Villosites choriales (CULTURE)□ Sang total EDTA	□ ADN Foetal□ Sang Foetal□ ADN						
FOETOPATHOLGIE	☐ Biopsie foetale	□ ADN Foetal						
	TIENT(E)	_	RESCRIPTEUR					
	TENT(E)	NOM						
		PRÉNOM						
		Adresse						
		CP Ville						
		Tél.						
Date de naissance :		Fax LLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLLL						
Origine géographique : URGENCE :	Adresse e-mail :							
☐ Grossesse en cours ☐ Diagnosti	ic prénatal Réanimation pédiatrique	Signature :						
TEST DEMAN	DÉ - EN CAS DE DIAGNOSTIC PRÉNATAL OU DE		ANALYSE EN TRIO E	ST IMPOSÉE				
ANALYSE D'EXOME (SNV/insdel et CN	(Un formulaire par échant	mon si demande de TRIO)						
- MALIOL D EXOME (CIVINISACI CLOIV	•							
□ SOLO (Analyse d'exome chez le cas Index uniquement) (Code OPL : EXOME) □ TRIO (Analyse d'exome conjointement chez le cas Index ET chez ses parents) (Code OPL : cas index TRIO, parents TRIOP) □ SOLO+Ségrégation (Analyse d'exome uniquement chez le cas Index +/- étude de ségrégation des variants d'intérêts) (Code OPL : cas index EXOME, parents ADNGS+10003)								
ANALYSE D'UN PANEL NGS* (SNV/insdel et CNV) * Voir catalogue en ligne pour les sous-panels respectifs. Liste des gènes sur demande (equipe.mgdm@lab-cerba.com)								
☐ Albinisme (34 gènes) Code OPL : IS002		☐ SOLO (R	RIHN : N351)	O □ SOLO+Ségrégation				
☐ Ataxie Télangiectasie (4 gènes) Code	OPL: MGDM0	□ SOLO (R						
☐ Dyskératose congénitale (20 gènes)		□ SOLO (R	RIHN : N351) 🔲 TRI					
☐ Dysplasie ectodermique (99 gènes) (Code OPL: IS040	☐ SOLO (R	RIHN : N352) 🔲 TRI	O ☐ SOLO+Ségrégation				
☐ Epidermolyse bulleuse (57 gènes) Co	ode OPL : IS042	☐ SOLO (R	RIHN : N351) 🔲 TRI	O ☐ SOLO+Ségrégation				
☐ Fièvre Méditerranéenne, Maladies	s auto-inflammatoires (67 gènes) Code OPL: IS087	☐ SOLO (RI	PIHN : N351) 🔲 TRI	O ☐ SOLO+Ségrégation				
☐ Granulomatose septique chroniqu	☐ SOLO (R	RIHN : N351) 🔲 TRI	O ☐ SOLO+Ségrégation					
☐ Ichthyose (100 gènes) Code OPL : IS060		☐ SOLO (R	RIHN : N352) 🔲 TRI	O ☐ SOLO+Ségrégation				
☐ Kératodermie palmoplantaire (95 g	☐ SOLO (R		0 0					
Porphyries (31 gènes) Code OPL : IS089		SOLO (R	· _	0 0				
☐ Syndrome d'Ehlers-Danlos (100 gèr		□ SOLO (R	*					
☐ Xeroderma pigmentosum (18 gènes)☐ Panel COMPLET Maladies de pea		☐ SOLO (R ☐ SOLO (R						
·	: N350) (Code OPL : MGDM0) / PANEL À FAÇON (adi							
ANALISE D'ON GENE SEGL (RIMIN	(Aut							
			Renseigner le nom symbole HGNC le d	du gène à étudier et son as échéant				
□ RECHERCHE D'UN VARIANT CIBLÉ (NABM 4082 : B500) (Code OPL : MGMUT) (exclusivement dans le cadre d'une étude familiale ou pour confirmation de NGS)								
Renseigner le nom du variant à rechercher et								
joindre le compte-rendu du cas index								
TESTS DÉJA RÉALISÉS PRÉABLEMENT AU PRÉSENT TEST								
Caryotype / Fish	☐ CGH-Array / ACPA	☐ Test mitochond						
Gène ou panel de gènes testé :		Autre(s) Test(s))					

FICHE DE PRESCRIPTION MÉDICALE





Laboratoire Cerba Service de la Relation Client

Tél.: +33 (0)1 34 40 20 20 Fax: +33 (0)1 34 40 21 29 Email: src@lab-cerba.com

DIAGNOSTIC MOLÉCULAIRE D'UNE MALADIE GÉNÉTIQUE PAR NGS EXOME — PANELS DE GÈNES- PANEL A FAÇON

	INDICATION								
Patient symptomatique	, 0 11 , 1								
Suspicion clinique:									
Symptômes (cocher toutes les informations du tableau c	-apres): CRANIOFACIAL/ OPHTHALMOLOGIE / AUDITIF	MÉTABOLIQUE							
PÉRINATALITÉ Prématurité (HPO : HP:0001622) Retard de croissance intra-utérin (HPO : HP:0001511) Oligoamnios (HPO : HP:0001562) Polyhydramnios (HPO : HP:0001562) Hygroma kystique (HPO : HP:0000476) Antécédent d'anasarque (HPO : HP:0012050) Autre :	CRANIOFACIAL / OPHTHALMOLOGIE / AUDITIF Macrocéphalie (HPO : HP:0000256) Microcéphalie (HPO : HP:0000252) Fente labio-palatine (HPO : HP:0000175) Macroglossie (HPO : HP:0001363) Craniosynostose (HPO : HP:0001363) Anomalie du philtrum (HPO : HP:0000274) Dentition irrégulière (HPO : HP:0000274) Dentition irrégulière (HPO : HP:00007957) Cataracte (HPO : HP:0000518) Opacité cornéenne (HPO : HP:0001083) Tache rouge cerise de la macula (HPO : HP:0010729) Rétinite pigmentaire (HP:0000510) Nystagmus (HPO : HP:0000639) Ophtalmoplégie (HPO : HP:0000602) Colobome (HPO : HP:0000589) Ptosis (HPO : HP:000058) Strabisme (HPO : HP:0000486) Cécité (HPO : HP:0000618) Appendice pré-auriculaire (HPO : HP:0000384) Microtie (HPO : HP:0008551) Malformation de l'oreille externe (HPO : HP:0000356) Perte auditive ou surdité (HPO : HP:00001999) Description :	Intervalle libre Cétose (HPO: HP:0001946) Acidose lactique (HPO: HP:0003128) Hyperammoniémie (HPO: HP:0001987) Hyperuricémie (HPO: HP:0002149) Hypoglycémie (HPO: HP:0003074) Acidurie organique (HPO: HP:0001943) Hyperglycémie (HPO: HP:0001992) Autre:							
COMPORTEMENT	CARDIAQUE	□ Colon hyperéchogène □ Sténose pylorique (HPO : HP:0002021) □ Autre :							
☐ Autisme (HPO : HP:0000717)	☐ CAV (HPO : HP:0006705)	□ Diabète □ Type I □ Type II							
□ Trouble envahissant du développement (TED) (HPO: HP:0000708) □ Hyperactivité (HPO: HP:0000752) □ Anxiété (HPO: HP:0000739) □ Automutilation (HPO: HP:0000742) □ Autre:	CIV (HPO : HP:0010438) Coarctation de l'aorte (HPO : HP:0001680) Hypoplasie cœur gauche (HPO : HP:0004383) Tétralogie de Fallot (HPO : HP:0001636) Transposition gros vaisseaux (HPO : HP:0001669) Cardiomyopathie (HPO : HP:0001638) Autre :	☐ Hypothyroïdie (HPO : HP:0000821) ☐ Hypoparathyroïdie (HPO : HP:0000829) ☐ Hyperparathyroïdie (HPO : HP:0000843) ☐ Autre :							
MUSCULO-SQUELETTIQUE	NEUROMUSCULAIRE	APPAREIL GÉNITO-URINAIRE							
☐ Pied bot (HPO : HP:0001762) ☐ Hernie diaphragmatique (HPO : HP:0000776)	☐ Ataxie (HPO : HP:0001251)	- A 1' '''' II ('''') II (''''') II ('''''') II ('''''''') II ('''''''''''''''''''''''''''''''''							
Polydactylie (HPO: HP:0010442) Clinodactylie (HPO: HP:0030084) Syndactylie (HPO: HP:0031159) Mains crispées (HPO: HP:0001188) Talus verticalis (HPO: HP:0001838) Contractures (HPO: HP:0001371) Scoliose (HPO: HP:0002650) Rigidité/limitation articulaire (HPO: HP:0002063) Aspect marfanoïde (HPO: HP:0001519) Ostéopénie (HPO: HP:000938) Ostéoporose (HPO: HP:000939) Autre:	□ Chorée (HPO : HP:0002072) □ Intolérance à l'exercice (HPO : HP:0003546) □ Fatigue (HPO : HP:0012378) □ Maux de tête /migraines (HPO : HP:0002076) □ Dystonie (HPO : HP:0001332) □ Hypotonie (HPO : HP:0001290 □ Hypertonie (HPO : HP:0001276) □ Spasticité (HPO : HP:0001257) □ Paraplégie (HPO : HP:0010550) □ Syndrome/Pseudo-Syndrome de Reye (HP:0006582) □ Antécédent d'AVC (HPO : HP:0002401) □ Neuropathie (HPO : HP:0009830) □ Epilepsie/Convulsions (HPO : HP:0001250) □ Autre :	Ambiguïté sexuelle (HPO : HP:0000062) Hypospadias (HPO : HP:0000047) Cryptorchidie (HPO : HP:0000028) Malformation rénale (HPO : HP:0000077) Agénésie rénale (HPO : HP:0000104) Hydronéphrose (HPO : HP:0000126) Kystes rénaux (HPO : HP:0000107) Tubulopathie (HPO : HP:0000114) Nephropathie (HPO : HP:0000112) Hypohidrose (HPO : HP:0000966) Antécédents de lithiase : si oui nature ?							
Polydactylie (HPO : HP:0010442) Clinodactylie (HPO : HP:0030084) Syndactylie (HPO : HP:0001159) Mains crispées (HPO : HP:0001188) Talus verticalis (HPO : HP:0001838) Contractures (HPO : HP:0001371) Scoliose (HPO : HP:0002650) Rigidité/limitation articulaire (HPO : HP:0002063) Aspect marfanoïde (HPO : HP:0001519) Ostéopénie (HPO : HP:0000938) Ostéoporose (HPO : HP:0000939) Autre :	Chorée (HPO : HP:0002072) Intolérance à l'exercice (HPO : HP:0003546) Fatigue (HPO : HP:0012378) Maux de tête /migraines (HPO : HP:0002076) Dystonie (HPO : HP:0001332) Hypotonie (HPO : HP:0001290 Hypertonie (HPO : HP:0001276) Spasticité (HPO : HP:0001257) Paraplégie (HPO : HP:0010550) Syndrome/Pseudo-Syndrome de Reye (HP:0006582) Antécédent d'AVC (HPO : HP:0009401) Neuropathie (HPO : HP:0009830) Epilepsie/Convulsions (HPO : HP:0001250) Autre :	Hypospadias (HPO : HP:0000047) Cryptorchidie (HPO : HP:0000028) Malformation rénale (HPO : HP:0000077) Agénésie rénale (HPO : HP:0000104) Hydronéphrose (HPO : HP:0000107) Tubulopathie (HPO : HP:0000114) Nephropathie (HPO : HP:0000112) Hypohidrose (HPO : HP:0000966) Antécédents de lithiase : si oui nature ? Autre :							
Polydactylie (HPO : HP:0010442) Clinodactylie (HPO : HP:0030084) Syndactylie (HPO : HP:0031159) Mains crispées (HPO : HP:0001188) Talus verticalis (HPO : HP:0001838) Contractures (HPO : HP:0001371) Scoliose (HPO : HP:0002650) Rigidité/limitation articulaire (HPO : HP:0002063) Aspect marfanoïde (HPO : HP:0001519) Ostéopénie (HPO : HP:000938) Ostéoporose (HPO : HP:000939) Autre :	□ Chorée (HPO : HP:0002072) □ Intolérance à l'exercice (HPO : HP:0003546) □ Fatigue (HPO : HP:0012378) □ Maux de tête /migraines (HPO : HP:0002076) □ Dystonie (HPO : HP:0001332) □ Hypotonie (HPO : HP:0001290 □ Hypertonie (HPO : HP:0001276) □ Spasticité (HPO : HP:0001257) □ Paraplégie (HPO : HP:0010550) □ Syndrome/Pseudo-Syndrome de Reye (HP:0006582) □ Antécédent d'AVC (HPO : HP:0002401) □ Neuropathie (HPO : HP:0009830) □ Epilepsie/Convulsions (HPO : HP:0001250) □ Autre :	Hypospadias (HPO: HP:0000047) Cryptorchidie (HPO: HP:0000028) Malformation rénale (HPO: HP:0000077) Agénésie rénale (HPO: HP:0000104) Hydronéphrose (HPO: HP:0000126) Kystes rénaux (HPO: HP:0000107) Tubulopathie (HPO: HP:0000114) Nephropathie (HPO: HP:0000112) Hypohidrose (HPO: HP:0000966) Antécédents de lithiase: si oui nature?							



FICHE DE PRESCRIPTION MÉDICALE



Laboratoire Cerba Service de la Relation Client Tél: +33 (0)1 34 40 20 20

Tél.: +33 (0)1 34 40 20 20 Fax: +33 (0)1 34 40 21 29 Email: src@lab-cerba.com

DIAGNOSTIC MOLÉCULAIRE D'UNE MALADIE GÉNÉTIQUE PAR NGS EXOME — PANELS DE GÈNES- PANEL A FAÇON

INFORMATIONS FAMILIALES						
Consanguinité	☐ Oui	□ Non				
Décès dans la fraterie	☐ Oui	□ Non				
Jumeaux atteints	☐ Oui	□ Non				
ARBRE FAMILIAL						
Homme						
○ Femme	connu					
■ ◆ Sujet attein						
□ ○ ♦ Sujet sain	-					
<u> </u>						
MÈRE DU (DE LA) PATIEN	T/E\	2 tubes de 5 ml sang total EDTA	Père du (de la) Patient(e) 2 tubes de 5 ml sang total EDTA			
			NOM			
			PRÉNOM			
			Adresse			
			CP Ville			
Date de naissance :			Date de naissance : LLLLLLLLL			
Date de prélèvement : L			Date de naissance : Date de prélèvement : Da			
Même présentation clini			Même présentation clinique que le patient cas index :			
		ription clinique)	Oui Non (ioindre description clinique)			



ATTESTATION DE CONSULTATION MEDICALE ATTESTATION D'INFORMATIONS ET CONSENTEMENT PATIENT

Laboratoire Cerba

Service de la Relation Client Tél.: +33 (0)1 34 40 20 20 Fax: +33 (0)1 34 40 21 29

Fax: +33 (0)1 34 40 21 29 Email: src@lab-cerba.com

DIAGNOSTIC MOLÉCULAIRE D'UNE MALADIE GÉNÉTIQUE PAR NGS EXOME — PANELS DE GÈNES- PANEL A FAÇON

ATTESTA	TION DE CONSULTATION DU MÉDECIN PR	RESCRIPTEUR OU DU CONSEILLER EN G	ENETIQUE				
☐ DIAGNOSTIC POST-NATAL							
Je soussigné, Dr/Pr							
☐ DIAGNOSTIC PRÉNATAL							
Je soussigné, Dr/Pr							
CONSENTEMENT DE LA FEMME ENCEINTE A LA RÉALISATION DU CONSENTEMENT POUR LA RÉALISATION D'EXAMENS DES PRÉLÈVEMENT ET D'EXAMENS, EN VUE D'UN DIAGNOSTIC PRÉNATAL IN UTERO CARACTÉRISTIQUES GÉNÉTIQUES D'UNE PERSONNE Arrêté du 14 janvier 2014, consolidé le 2 janvier le 2019							
Je soussigné(e), M		. Atteste avoir reçu :					
Les informations relatives au risque pour l'enfant à naître d'être atteint d'une affection d'une particulière gravité, aux caractéristiques de cette affection ; aux moyens de la diagnostiquer ; aux possibilités éventuelles de médecine fœtale ; de traitement ou de prise en charge de l'enfant né. Les informations sur les examens biologiques susceptibles d'établir un diagnostic prénatal in utero qui m'ont été proposés et dont je souhaite bénéficier : cet (ces) - Les informations concernant l'examen des caractéristiques proposé, qui sera réalisé à partir (cochez ci-après) : - du (des) prélèvement(s) biologique(s) pratiqué(s) sur personne majeure placée sous tutelle			noi-même mon enfant ou sur la				
choriales (placenta), de sang fœtal ou de réalisation, les risques, les contra chaque technique de prélèvement né m'ont été précisés ; j'ai été informé nécessaire en cas d'échec technique ; nouveau consentement écrit ; d'ér recherchée(s) initialement pourraient résultat de l'examen me sera rendu et m'a été précisé.	 du prélèvement qui sera effectué chez mon fœtus mort Les informations sur les examens des caractéristiques génétiques qui seront réalisés afin : de confirmer ou d'infirmer le diagnostic d'une maladie génétique en relation avec mes symptômes ; de confirmer ou d'infirmer le diagnostic pré-symptomatique d'une maladie génétique ; d'identifier un statut de porteur sain (recherche d'hétérozygote ou d'un remaniement chromosomique) d'évaluer ma susceptibilité génétique à une maladie ou à un traitement 						
Je consens au prélèvement (nécessaire à	a la réalisation du ou des examens) de (*) :	médicamenteux.	ique a une maiaule	ou a un trancment			
☐ liquide amniotique ☐ villosité	s choriales	J'ai été informé(e) :					
☐ sang fœtal ☐ autre pr	élèvement fœtal (précisez)	- De mon droit à faire à tout moment la de	emande que cette étu	ude soit interrompue.			
Je consens également à l'examen ou aux examens (*) pour lequel ou lesquels ce prélèvement est effectué : - De montroit à laire à tout montent à demande que cette ett que les résultats ne me soient pas communiqués, ou que les résultats ne me soient pas communiqués ne resultation de la communiqué soient par communiqués ne resultation de la communiqué soient par communiqué soient par communiqué soient par communiqué soient par communiqués ne resultation de la communiqué soient par communiqués ne resultation de la communiqué soient par				échantillons stockés			
 examens de cytogénétique, y compris les examens moléculaires appliqués à la cytogénétique ; Que l'interprétation complète de ces résultats repose, dan sur la définition de la parenté biologique, qui peut être an prélèvements. 							
☐ examens de génétique moléculaire		- De ma responsabilité concernant mo	on devoir d'informati	on familiale, si une			
examens de biochimie fœtale à visée diagnostique ; anomalie génétique grave dont les conséquences sont susceptibles de me de préventions, y compris de conseil génétique, ou de soins était mis évidence.							
	llon biologique issu de mon prélèvement et so e diagnostique , en fonction de l'évolution des		nvestigations	☐ Oui ☐ Non			
·	ent révéler des informations génétiques sa	. •	is pouvant avoir	☐ Oui ☐ Non			
J'autorise la transmission d'un échanti	pparentés. Je souhaite être informé(e) de ces llon ainsi que des données médicales nécessa e. J'autorise l'enregistrement et la conserva es de données informatiques	aires, dont d'éventuelles photographies, à ur		☐ Oui ☐ Non			
J'autorise l'enregistrement et la cons données informatiques.	ervation des données médicales utiles à la	gestion de la démarche diagnostique dans o	des bases de	☐ Oui ☐ Non			
pour des études d'assurance de la qua				☐ Oui ☐ Non			
J'autorise l'utilisation anonymisée des données médicales et/ou d'une partie des prélèvements dans le cadre de projets de recherche, d'un programme d'études scientifiques pour moi sans bénéfice direct ni préjudice l'ensemble des données médicales me concernant seront protégées grâce à une anonymisation totale).							
Le résultat de cet examen me sera rendu et expliqué par le médecin prescripteur (ou par délégation au conseiller en génétique) en l'état actuel des connaissances dans le cadre d'une consultation de génétique. Cet (ou ces) examen(s) sera (seront) réalisé(s) dans un laboratoire de biologie médicale autorisé par l'agence régionale de santé à les pratiquer. L'original du présent document est conservé dans mon dossier médical. Une copie de ce document m'est remise ainsi qu'au praticien devant effectuer les examens. Le laboratoire de biologie médicale dans lequel exerce le praticien ayant effectué les examens conserve ce document dans les mêmes conditions que le compte rendu de l'examen. J'ai eu la possibilité de poser toutes les questions que je souhaitais au médecin généticien ou conseiller en génétique qui m'a prescrit cette analyse et j'en ai eu des réponses complètes et adéquates.							
Fait àLe							
IDENTITÉ du PATIENT (Signature) Nom :	IDENTITÉ du(des) REPRÉSENTANT(S) LÉGAL(AUX) Signature des 2 parents requise si Analyse TRIO (cas index + 2 parents) Nom :			(Signature)			
Prénom :	None Defende Dete de Meiocomos						
Date de Naissance :	Nom, Prénom, Date de Naissance :						
Si le patient est mineur ou majeur sous tutelle, lien avec le patient :							