

ETAPE 1

Saisie du Formulaire de demande d'analyse génétique

Domaine Cancer tumeur solide

QUI ? Prescripteur ou Assistant Prescripteur (Validation finale par le prescripteur)



A noter que seuls les champs portant une astérisque * sont obligatoires





Cas 1 : le patient est connu dans Hygen -> aller directement diapo 5

Cas 2 : le patient n'est pas connu dans Hygen

Créer une nouvelle Demande Auragen

	1	Rechercher le patient	2 Informations ad	ministratives du patient	3 Demande Auragen		
	Nom*	Gilson	Prénom Sexe	Tom Tous 🗸	Date de naissance jj/mm/aaaa		
Q Rechercher	× Eff.	acer			Derniers patients consultés	réer patient	Cliquer sur « créer le patient »
			Aucun patient ne corre	spond à vos critères de recherche			



Cas 2 (suite) : le patient n'est pas connu dans Hygen

Créer une nouvelle Demande Auragen





Une fois le patient créé, le parcours HYGEN de prescription peut débuter

Parcours

AURAGEN filière cancer



Démarré par BoyaultTEST, Sandrine le 15/12/2020 (dans la journée) Ouverture d'une demande HYGEN (filière cancer) : 15/12/2020

étails	ku.			
N°	Etap	Consignes	Acteur/Lieu	Statut
1	Eormulaire de demande d'analyse génétique (version cancer)	Consigne de réalisation : Liens vers la notice d'information et les modèles de consentement : <u>https://hygentuto.auragen.fr/Circuit-cancer/Outils-du-prescripteur</u>	Hospices Civils de Lyon - domaine cancer (Prescripteur)	
2	Désignation de la RCP			
3	Avis de la RCP amont	Consigne de réalisation : 1) Consultez le dossier clinique HYGEN du patient : accès via le lien en haut à droite de la fenêtre ou en arrière -plan. 2) Chargez le compte-rendu de la RCP d'entrée : cliquez sur le libellé de l'étape. 3) Enregistrez votre conclusion sur la poursuite du parcours : cliquez sur le feu vert ou le feu rouge.	RCP	*

- 🗆 🗆

GILSON Tom 20 ans 03/02/2000



Ouverture du formulaire

Cliquer sur l'étape « Formulaire de demande d'analyse génétique »



Saisir l'onglet 1 : Informations générales





Saisir l'onglet 2 : Antécédents

	Saisir l'onglet 2	🚍 Demande analyse gér	nétique (cancer) - GILSON TOM né le 03/02/2000	-	_ ه		x
l		🚦 🧷 Pluş					
			Date 15/12/2020 III Prescripteur* BoyaultTEST, Sandrine Q Numéro de demande HYGEN KC-2000325				
			Date de demande HYGEN 15/12/2020 (1) Informations générales (2) Antécédents (3) Histoire de la maladie			_	
	Champs non obligatoires		Antécédents notables du patient Cliquer ici pour saisir un texte				
			Antécédents familiaux notables Cliquer ici pour saisir un texte				
		L	Suite				
			Cliquer sur « suite »				



	📴 Demande analyse génétique (cancer) - GILSON TOM né le 03/02/2000 🌐 🕫 🗶	
Saisir l'onglet 3		
Champs non obligatoires	Date 15/12/2020 Prescripteur* BoyaultTEST, Sandrine C Numéro de demande HVGEN KC-2000325 KC-20004 KC-20004 KC-20004 <th></th>	
Saisir le champ « date diagnostic de l'évènement tumoral initial »	Evénement tumoral initial Date de diagnostic de l'événement tumoral initial* Stade Système Topographie (CIM03-topo)*	Cliquer sur « Enregistro Formulaire modifiable QUI? Assistant prescripted
Saisir des données anatomopathologiques	Type anatomo-pathologique (CIM03-morpho)*	Prescripteur OU
Champs non obligatoires	Image: Systeme Valeur Image: Systeme Valeur Image: Systeme Oui Chirurgical Médical : chimiothérapie Hormonothérapie Immunothérapie Radiothérapie Essai clinique	Cliquer sur « Valider » Formulaire <u>non modifi</u> QUI? Prescripteur : réglementairement seul le prescripteur peut valider. engage sa responsabilité.
Possibilité d'ajouter des autres évènements tumor	aux Enregistrer Valider	

uer sur « Enregistrer» = nulaire modifiable Assistant prescripteur ou cripteur uer sur « Valider » = nulaire <u>non modifiable</u> Prescripteur : ementairement seul le cripteur peut valider. Cela



ETAPE 5

Saisie du Formulaire de description des échantillons

Domaine Cancer tumeurs solides

QUI ? Prescripteur ou Assistant Prescripteur (Validation finale par le prescripteur)



A noter que seuls les champs portant une astérisque * sont obligatoires



Etape 5 : Formulaire de Description des échantillons Saisie d'informations sur les échantillons envoyés pour séquençage

Cliquer sur l'étape « Description des échantillons »

	N°	Etapes	Consignes	Acteur/Lieu	Statut
	1	Formulaire de demande d'analyse génétique (version cancer)	Consigne de réalisation : Liens vers la notice d'information et les modèles de consentement : <u>thtps://hygentuto.auragen.fr/Circuit-cancer/Outils-du-prescripteu</u>		*
	E S	tape validée automatiquement à la réception du document. aisie le 22/12/2020 par BoyaultTEST, Sandrine			
	2	Désignation de la RCP			v
	V	alidée automatiquement après mise à jour de la liste des intervenants du	parcours.		
	3	Avis de la RCP amont	Consigne de réalisation : 1) Consultez le dossier clinique HYGEN du patient : accès via le lien en haut à droite de la fenêtre ou en arrière -plan. 2) Chargez le compte-rendu de la RCP d'entrée : cliquez sur le libellé de l'étape. 3) Enregistrez votre conclusion sur la poursuite du parcours : cliquez sur le feu vert ou le feu rouge.	Hospices Civils de Lyon - domaine cancer	8
	E S	tape validée automatiquement à la réception du document. aisie le 22/12/2020 par BoyaultTEST, Sandrine			
	4	Désignation du labo qualificateur / plateforme INCa			*
	٧	andée automatiquement après mise à jour de la liste des intervenants du	parcours.		
	5	Description des échantillons	Consigne de réalisation : Éditer la feuille de transfert à la fin du formulaire "description des échantillons". Consignes de prélèvement - acheminement :	Hospices Civils de Lyon - domaine cancer (Assistant Prescripteur), Hospices Civils de Lyon - domaine cancer (Prescripteur)	
F					



Ouverture du formulaire



	Description des échantillons cancer - GILSON TOM né le 03/02/2000	
Saisir Echantillon 1 Constitutionnel	D Plus	
	Date 22/12/2020 🕮 Prescripteur BoyaultTEST, Sandrine	
	Numéro de demande HYGEN* KC-2000325	
	Date de demande HYGEN 15/12/2020	
	Choix de la technique de séquençage*	
	🖌 Laissé aux recommandations du Plan France Médecine Génomique	
	Echantillon 1 : constitutionnel	
Identifiant du prélévement	Id. prélèvement*	
,	Autres infos Cliquer ici pour saisir un texte	0
ype de prélèvement (Moelle, Bulbe capillaire, sang)		-
	Type de prelevement*	
Date de prélèvement	Date de prelevement*	
	Echantillon 2 : somatique	
	* () un prélèvement d'archive peut-être utilisé () biopsie demandée	
	Id. prélèvement (ou n° examen anapath)*	
	Autres infos Cliquer ici pour saisir un texte	0
	Type de prélèvement*	
	Date de prélèvement*	
	Nature*	
	Conservation*	
	Topographie (CIM03-topo)*	Q
	Type anatomo-pathologique (CIM03-morpho)*	Q
		_
	Enregistrer Valider	



Saisir Echantillon 2 Somatique





<u>ATTENTION</u>: Après validation, imprimer les ordonnances et la feuille de transfert **A JOINDRE à L'ENVOI** des ECHANTILLONS BIOLOGIQUES avec le consentement

1 0	Plus			
	Numéro de demande HYGEN	* KC-2000325		
	Date de demande HYGEN	15/12/2020		
	Choix de la technique de s	sé quençage* andations du Plan France Médecine Génomique		_
	Echantillon 1 : constitutio	nnel Nº 2 035 746 489		-
	Id. prélèvement*	SGilsonT		
	Autres infos	Cliquer ici pour saisir un texte	1	
	Type de prélèvement*	Sang 🔻 🚺		
	Date de prélèvement*	12/12/2018 🗐		
	Echantillon 2 : somatique * () un prélèvement d'ar Id. prélèvement (ou n° Autres infos	N° 2 035 746 490 cchive peut-être utilisé () biopsie demandée examen anapath)* TGilsonT Cliquer ici pour saisir un texte	0	
	Type de prélèvement*	Tissu 🔻 🚯	//	
· \	Date de prélèvement*	12/12/2018		
	Nature*	Pièce de résection chirurgicale 🔻		
	Conservation*	Congelé 🔹		
	Topographie (CIM03-to	po)* C71 - ENCÉPHALE	×	
	Type anatomo-patholog (CIM03-morpho)*	jique 9440/3 - Glioblastome, SAI (C71)	×	
				-
	Editer la planche d'é	tiquettes Editer la feuille de transfer		
		Er	registrer Valider	



Modèles d'ordonnance et de feuilles de transfert

Prénom(s) : TOM

Filière : Cancer

séquençage complet du génome + étude du transcriptome

IPP HYGEN : 00010671

Date demande AURAGEN : 15/12/2020

Feuille de transfert

Nom : GILSON		Prénom(s) : TOM
Date de naissance : 03/02/	2000	IPP HYGEN : 00010671
N° de demande AURAGE	:N : KC-2000325	Date demande AURAGEN : 15/12/2020 Filière : Cancer
Analyse demandée :	séquençage complet du gén	ome + étude du transcriptome
Prescripteur :	BoyaultTEST, Sandrine	
E-mail du prescripteur :	sandrine.boyault@lyon.uni	cancer.fr
Indication :	Cancers avancés en échec t	hérapeutique



Feuille de transfert

KC-2000325

BoyaultTEST, Sandrine

Cancers avancés en échec thérapeutique

E-mail du prescripteur : sandrine.boyault@lyon.unicancer.fr

Nom : GILSON

Date de naissance : 03/02/2000

N° de demande AURAGEN :

Analyse demandée :

Prescripteur :

Indication :

Échantillon somatique

VAURA	
GEN	1

Ordonnance



Prélèvement sanguin

Nom : GILSON Prénom(s) : TOM Date de naissance : 03/02/2000 **IPP HYGEN** : 00010671

> Merci de prélever 2 à 5 mL sur EDTA pour séquençage complet du génome + étude du transcriptome au laboratoire AURAGEN

Échantillon constitutionnel TG 2000 м demande KC-2000325

Id. prélèvement : SGilsonT Autres infos : Type de prélèvement : Sang

Date du prélèvement : 12/12/2018

	ι.
Si le prélèvement n'est pas étiqueté avec	E.
l'étiquette HYGEN, merci de coller ici un	i.
exemplaire de l'étiquette utilisée pour le	ł.
prélèvement constitutionnel.	1
	ι.

éch. 2035746489

		- i	Sile
			on the p
		- i -	Points.
		· · ·	retic
			exen

on somatique	
M TG 2000	Prélèvement archive : Oui
demande KC-2000325	Id. prélèvement (ou n° examen anapath) : TGilsonT
	Autres infos :
éch. 2035746490	Type de prélèvement : Tissu
rélèvement n'est pas étiqueté avec uette HYGEN, merci de coller ici un plaire de l'étiquette utilisée pour le prélèvement somatique .	Date du prélèvement : 12/12/2018
	Nature : Pièce de résection chirurgicale
	Conservation : Congelé
	Topographie : ENCÉPHALE
	Type anapath. : Glioblastome, SAI (C71)

Signature du prescripteur

Fait à :

Tampon du prescripteur

Le :

BOYAULTTEST, SANDRINE

ATTENTION : Une feuille de transfert pour l'échantillon constitutionnel et une pour le somatique



ETAPE 8

Saisie du Formulaire de qualification des échantillons

Domaine Cancer tumeurs solides

QUI ? Biologiste local ou Biologistes du laboratoire centralisé





Etape 8 : Formulaire de Qualification des échantillons Saisie d'informations sur les échantillons envoyés pour séquençage

	Parce	ours					-		
			en haut à droite de la fenêtre ou en arrière -plan. 2) Chargez le compte-rendu de la RCP d'entrée : cliquez sur le libellé de l'étape. 3) Enregistrez votre conclusion sur la poursuite du parcours : cliquez sur le feu vert ou le feu rouge.		• ACTUALISATION DES D Le parcours est à jour.	ONNÉE	s		
		Etape validée automatiquement à la réception du document. Saisie le 22/12/2020 par BoyaultTEST, Sandrine							
	4	Désignation du labo qualificateur / plateforme INCa				~			
		Validée automatiquement après mise à jour de la liste des intervenants du parcours.							
	5	Description des échantillons	Consigne de réalisation : Éditer la feuille de transfert à la fin du formulaire "description des échantillons".			*			
Cliquer sur l'étape			Consignes de prélèvement - acheminement : (<u></u>						
« Qualification des échantillons »		Etape validée automatiquement à la réception du document. Saisie le 22/12/2020 par BoyaultTEST, Sandrine							
	6	Envoyer les échantillons au labo qualificateur / plateforme INCa		Hospices Civils de Lyon	- domaine cancer (Prescripteur)	×	ж		
		Intervention réalisée le 22/12/2020 par Hospices Civils de Lyon - domaine o	ancer et saisie le 22/12/2020 par BoyaultTEST, Sandrine						
	7	Réception échantillons et Vérification de conformité - labo qualificateur / plateforme INCa		Laboratoire anapath - H	CL Lyon Est (<i>Plateforme INCa</i>)				
	8	Qualification des échantillons	Consigne de réalisation : Éditer la feuille de transfert à la fin du formulaire "qualification des échantillons".	Laboratoire anapath - H	CL Lyon Est (<i>Plateforme INCa</i>)				
			Consignes de prélèvement - acheminement : @ https://hygentuto.auragen.fr/Portals/0/Doc-ressources/MODOP_I						
			Consignes de prélèvement - acheminement : (<u>https://hygentuto.auragen.fr/Portals/0/Doc-ressources/MODOP_1</u>						



Ouverture du formulaire







Impression des feuilles de transfert et planche d'étiquettes

<u>ATTENTION</u>: Après validation, imprimer les ordonnances et la feuille de transfert **A JOINDRE à L'ENVOI** des ECHANTILLONS BIOLOGIQUES avec le consentement

	Numéro de demande HYGEN KC-2000325 Date de demande HYGEN 15/12/2020	
	Ouslification das échantilleurs constituins	
	Id. prélèvement (ou n° examen anapath)	
	Autres identifiants* ()	
\backslash	Autres infos () Cliquer ici pour saisir un texte	
	Quantité de matériel* 50 mm ³	//
	Nombre de tubes préparés par la plateforme INCa* 01 💿 2	
	Nb. de copeaux de 10 µm par tube* 30	
	Qualification*	
	Conservation* Congelé 🔹	
	% de cellule tumorale* 80 🔻	

<u>BLOQUANT</u>: L'absence de ces documents est un motif de non-conformité et <u>est donc bloquant</u>.



Feuilles de transfert et planche d'étiquettes

Feuille de transfert







Topographie : ENCÉPHALE Type anapath. : Glioblastome, SAI (C71.-) Quantité de matériel : 50 mm³ Nb de copeaux de 10µm par tube : 30 Pourcentage de cellule tumorale : 80 %

Qualification : Oui

Prélèvement à envoyer via <u>http://bio.bio-logistic.fr</u> au GCS AURAGEN, Hôpital Édouard Herriot, Bâtiment 7, 22 bis rue Trarleux, 69003 Lyon

<u>ATTENTION</u>: Une feuille de transfert pour l'échantillon somatique et une pour le constitutionnel (reçu avec l'échantillon sanguin)