

	Délais de réponse des analyses cytogénétiques	Biologie Moléculaire
		Date d'application : 05/09/2022
BMOL-DSQ-4909	5.0	

Analyse	Type de prélèvement	Volume prélèvement requis	délag (TAT)	RES 1	RES 2	RES 3	RES 4	REM	REM back-up 1	REM back-up 2	Code remboursement
<b>SECTEUR CYTOGENETIQUE CONSTITUTIONNELLE PRENATALE</b>											
Recherche rapide aneuploïdies 13.18.21 par QF-PCR	LA	entre 15 et 25 ml	4 jours	AD	EB			YS	ADL	NR	565176 combo + 588674
	CVS	10 à 15 fragments	4 jours	AD	EB			YS	ADL	NR	565176 combo + 588674
Recherche rapide aneuploïdies 13.18.21 par FISH	sang fœtal sur hépa	minimum 1 ml	4 jours	AD	PC			YS	ADL	NR	565176 combo
FISH ( autre )	LA	entre 15 et 25 ml	1 semaine	AD	PC			YS	ADL	NR	565176 combo + 588674
	CVS	10 à 15 fragments	1 semaine	AD	PC			YS	ADL	NR	565176 combo + 588674
	sang fœtal sur hépa	minimum 1 ml	1 semaine	AD	PC			YS	ADL	NR	565176 combo
	blastomères (DPI)		24h	AD	PC			YS	ADL	NR	565250
Caryotype moléculaire sur cellules non-cultivées	LA	entre 15 et 25 ml	3 semaines	AD	EB	PC		YS	ADL	NR	565176 combo + 588674
	CVS	10 à 15 fragments	3 semaines	AD	EB	PC		YS	ADL	NR	565176 combo + 588674
Caryotype moléculaire	sang de cordon	minimum 1 ml	3 semaines	AD	EB	PC		YS	ADL	NR	565176 combo

	FC		2 MOIS	AD	EB	PC		YS	ADL	NR	565176 combo
Diagnostic prénatal non-invasif (DPNI-NIPT)	sang sur tube STRECK	5-10 ml	5 jours	AD	EB			YS	ADL	NR	565611
<b>SECTEUR CYTOGENETIQUE CONSTITUTIONNELLE POSTNATALE</b>											
Caryotype moléculaire urgent	sang sur EDTA	<1an: minimum 1 ml et >1an:5-10 ml	3 semaines	AD	EB	LZ	PC	YS	ADL	NR	565051
Caryotype moléculaire non-urgent	sang sur EDTA	<1an: minimum 1 ml et >1an:5-10 ml	2 MOIS	AD	EB	LZ	PC	YS	ADL	NR	565051
	biopsie de peau	minimum 1 cm <sup>3</sup>	2 MOIS	AD	EB	LZ	PC	YS	ADL	NR	565014 (+ 565294)
caryotype conventionnel urgent	Sang sur hépa	<1an: minimum 1 ml et >1an:5-10 ml	1 semaine	AD	LZ	PC		YS	ADL	NR	565014
caryotype conventionnel non-urgent	Sang sur hépa	<1an: minimum 1 ml et >1an:5-10 ml	4 semaines	AD	LZ	PC		YS	ADL	NR	565014
	biopsie de peau	minimum 1 cm <sup>3</sup>	4 semaines	AD	LZ	PC		YS	ADL	NR	565014 + 565294
FISH urgent	Sang sur hépa	<1an: minimum 1 ml et >1an:5-10 ml	1 semaine	AD	PC			YS	ADL	NR	565036
FISH non-urgente	Sang sur hépa	<1an: minimum 1 ml et >1an:5-10 ml	4 semaines	AD	PC			YS	ADL	NR	565036
	biopsie de peau	minimum 1 cm <sup>3</sup>	4 semaines	AD	PC			YS	ADL	NR	565014 + 565294

Analyse	Type de prélèvement	Volume prélèvement recommandé	délai (TAT)	RES 1	RES 2	RES 3	REM	REM back-up1	REM back-up 2	Code remboursement
<b>SECTEUR CYTOGENETIQUE ACQUISE <sup>1</sup></b>										
<b>caryotype conventionnel</b>  - réalisé sur culture avec et/ou sans stimulation (facteurs de croissance myéloïde, IL2-CpG, Phytohémagglutinine)	Sang sur héparine de sodium <sup>2</sup>	<1an: minimum 1 ml et >1an:5-10 ml	1 semaine (urgent)	JL	CD	PC	ADL	YS	NR	565073 / 565084 565095 / 565106
	Moelle osseuse sur héparine de sodium <sup>2</sup>	minimum 3 ml								
	Liquide de ponction (ascite, liquide pleural, liquide céphalorachidien ...)	pas de limite (en fonction de la cellularité)	3 semaines (non-urgent)							
	Ganglion/masse/biopsie... avec milieu de transport (RPMI 1640)	minimum 1 cm <sup>3</sup>								
<b>FISH (Hybridation <i>in situ</i>)</b>  - réalisé sur culture avec et/ou sans stimulation (facteurs de croissance myéloïde, IL2-CpG, Phytohémagglutinine)  - réalisée sur prélèvement sans culture cellulaire	Sang sur héparine de sodium <sup>2</sup>	<1an: minimum 1 ml et >1an:5-10 ml	1 semaine (urgent)	CD	PC	JL	ADL	YS	NR	565110 / 565121 565132 / 565143 588475 / 588486 588453 / 588464 588431/588442
	Moelle osseuse sur héparine de sodium <sup>2</sup>	minimum 3 ml								
	Liquide de ponction (ascite, liquide pleural, liquide céphalorachidien ...)	pas de limite (en fonction de la cellularité)	3 semaines (non-urgent)							
	Ganglion/masse/biopsie... avec milieu de transport (RPMI 1640)	minimum 1 cm <sup>3</sup>								
	liquide de ponction (ascite, liquide pleural, liquide céphalorachidien...) à partir duquel un cytospin est réalisé	pas de limite (en fonction de la cellularité)								

	apositions tissulaires sur lame à partir d'un(e) ganglion/masse/biopsie...	3 lames minimum								
	Moelle osseuse à partir de laquelle un tri cellulaire CD138+ peut être réalisé (contexte de myélome ; taux de plasmocytes anarchiques > 10 %)	minimum 3ml (fonction de la cellularité du prélèvement)								
<b>caryotype moléculaire</b> - réalisé sur prélèvement total, suivant la pathologie (au diagnostic ou à la rechute) : LLA-B/T, LLC et Myélome	Sang sur EDTA (ou héparine)	<1an: minimum 2 ml et >1an:5-10 ml	3 semaines (urgent)  8 semaines (non-urgent)	PC	JL		ADL	YS	NR	565154 / 565165 587871/587882
	Moelle osseuse sur EDTA (ou héparine)	minimum 3 ml								
	Liquide de ponction (ascite, liquide pleural, liquide céphalorachidien ...)	pas de limite (en fonction de la cellularité)								
	Ganglion/masse/biopsie... avec milieu de transport (RPMI 1640)	0.3 à 0.5 cm <sup>3</sup>								
	Moelle osseuse à partir de laquelle un tri cellulaire CD138+ peut être réalisé (contexte de myélome ; taux de plasmocytes anarchiques > 10 %)	minimum 3ml (fonction de la cellularité du prélèvement)								

<sup>1</sup> Nature du prélèvement dépendante de l'envahissement par une hémopathie maligne

<sup>2</sup> héparine de sodium sans conservateur, type héparine Braun