## Série de génétique moléculaire: MGL3

Analyte ajusté pour correspondre au bilan de performance du fournisseur. Mise-à-jour 2023-12-15 : Modifications apportées, veuillez consulter les sections "Paramètres analytiques potentiellement couverts" et "Spécifications".

## Pathologie et cancérologie Année 2024

MGL3 2024

CAP

**Proficiency Testing | College of American Pathologists** 

Fréquence: 2 X par an Type d'entités et volume: 3 Tubes, 50 μg

Analyses demandées: Génotypage en génétique moléculaire: BRCA1/2, Connexine 26, MEN2

Matrices: ADN d'échantillon clinique

Analytes évalués: BRCA1/2 Allèles 1 et 2 | Connexine 26 génotypage | MEN2 Interpréation | BRCA

1/2 Interprétation | Connexine 26 Interprétation | MEN2 Génotypage

Type de résultats évalués : Qualitatifs

Objectifs du sous-programme : Un sous-programme visant l'évaluation de la performance des laboratoire faisant

des analyses en génétique moléculaire.

Spécifications : Analytes couverts dans chaque campagne

(selon le bilan de performance du fournisseur)

BRCA 1/2 Allèles 1&2 BRCA 1/2 Interprétation Connexine 26 génotypage Connexine 26 Interprétation

Men2 Interprétation

Multi. Endo. Neoplasia Type 2-Interp.

Cibles couvertes dans chaque campagne

(voir catalogue du fournisseur)

BRCA1/2, Connexine 26 (gène GJB2), MEN2 (gène RET)

2023-12-15 : Retraits des paramètres 55168, 55171, 65005 et 65007 de la liste des paramètres potentiellement couverts. Cet essai d'aptitude ne couvre pas ces

paramètres analytiques.

**Détermination des valeurs assignées :** Valeurs consensuelles provenant des participants.

**Sources potentielles d'erreur :** Aucune source potentielle d'erreur identifiée.

Paramètres et principes analytiques potentiellement couverts:

Paramètres analytiques

**Principes analytiques** 

2025-11-07 Page 1 de 2

55172 - Néoplasie endocrinienne multiple type II	Séquençage à haut débit
(MEN II); RET; (7 exons) (séquençage)	Séquençage conventionnel
55288 - Surdité non syndromique; GJB2, Connexine 26; (séquençage, régions codantes complètes)	Séquençage à haut débit
55166 - Cancer du sein, cancer de l'ovaire; BRCA1,	Détection d'acides
BRCA2; mutations juives Ashkénazes (TAAN)	nucléiques

## Calendrier 2024

Campagne	Ouverture	Fermeture
А	2024-06-10	2024-07-08
Campagne	Ouverture	Fermeture
В	2024-11-18	2024-12-16

Date d'approbation : 2023-09-14

2025-11-07 Page 2 de 2