

Translocation de sarcome: SARC

Analyte ajusté pour correspondre au bilan de performance du fournisseur.

Pathologie et oncologie Année 2024

SARC 2024

CAP

Proficiency Testing | College of American Pathologists

Fréquence :	2 X par an
Type d'entités et volume :	3 Culots cellulaires congelés
Analyses demandées :	Analyse des translocations de sarcome
Matrices :	Culot cellulaire
Analytes évalués :	Translocation de sarcome
Type de résultats évalués :	Qualitatifs
Objectifs du sous-programme :	Un sous-programme visant l'évaluation de la performance des laboratoires faisant des tests moléculaires pour l'identification des translocations de sarcome.
Spécifications :	Chaque culot cellulaire fourni permet d'extraire approximativement 5 µg d'ARN.

Analyte couvert dans chaque campagne
(selon le bilan de performance du fournisseur)
Translocation de sarcome

Cibles potentiellement couvertes
(sélection faite par CAP):

COL1A/PDGFB, t(17;22),
ETV6/NTRK3, t(12;15),
EWSR1/ATF1, t(12;22),
EWSR1/ERG, t(21;22),
EWSR1/FLI1, t(11;22),
EWSR1/FLI1 ou EWSR1/ERG,
EWSR1/WT1, t(11;22),
FUS/DDIT3, t(12;16),
PAX3/FOXO1, t(2;13),
PAX7/FOXO1, t(1;13),
PAX3/FOXO1 ou PAX7/FOXO1,
SS18/SSX1, t(X;18),
SS18/SSX2, t(X;18),
SS18/SSX1 ou SS18/SSX

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

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

Paramètres et principes analytiques
potentiellement couverts :

Paramètres analytiques

Principes analytiques

65030 - Dermato-Fibrosarcome (COL1A1-PDGFB de la t(17;22) (TAAN sur tissus)	Détection d'acides nucléiques
65040 - Fibrosarcome congénital t(12;15) (TAAN)	Détection d'acides nucléiques
65130 - Liposarcome myxoïde (FUS-CHOP de la t(12;16), EWSR1-CHOP de la t(12;22)) (TAAN)	Détection d'acides nucléiques
65162 - Rhabdomyosarcome alvéolaire t(1;13) t(2;13) (TAAN)	Détection d'acides nucléiques
65164 - Sarcome à cellules claires ou histiocytome fibreux angiomatoïde (FUS-ATF1 de la t(12;16), EWSR1- CREB1 de la t(12;22), EWSR1-CREB1 de la t(2;22)) (TAAN)	Détection d'acides nucléiques
65168 - Sarcome Ewing EWS/FL1 t(11;22) et EWS/ERG t(21;22) (TAAN)	Détection d'acides nucléiques
65172 - Sarcome synovial t(x;18) (TAAN)	Détection d'acides nucléiques
65196 - Tumeur desmoplasique à petites cellules EWS/WT1 (TAAN)	Détection d'acides nucléiques

Calendrier 2024

Campagne	Ouverture	Fermeture
----------	-----------	-----------

A	2024-05-07	2024-06-06
---	------------	------------

Campagne	Ouverture	Fermeture
----------	-----------	-----------

B	2024-11-26	2024-12-26
---	------------	------------

Date d'approbation : 2023-09-14