Translocation de sarcome: SARC

Pathologie et cancérologie
Année 2026

SARC-26

CAP

Proficiency Testing - CAP

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 : Évaluer la performance des participants lorsqu'ils effectuent la détection de translocations présentes dans des sarcomes par méthode PCR.

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 EWSRI::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::SSX2

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

Sources potentielles d'erreur : Aucune source potentielle d'erreur n'a été identifiée pour ce sous-programme

Paramètres et principes analytiques potentiellement couverts :

Paramètres analytiques	Principes analytiques

65130 - Liposarcome myxoïde (FUS-CHOP de la t(12;16), EWRS1-CHOP de la t(12;22)) (TAAN) sur tissus	Détection d'acides nucléiques
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
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 2026

Campagne	Ouverture	Fermeture
A	2026-05-05	2026-06-04

Campagne	Ouverture	Fermeture
B	2026-11-24	2026-12-28

Date d'approbation : 2025-09-23