

LE VIGARO

243 / 09.2016

Plus qu'une newsletter pour la médecine de laboratoire

Dr méd. Edouard H. Viollier, FMH Médecine interne

Dominic Viollier, lic. oec. HSG

Meilleur test de clonalité pour les cellules T

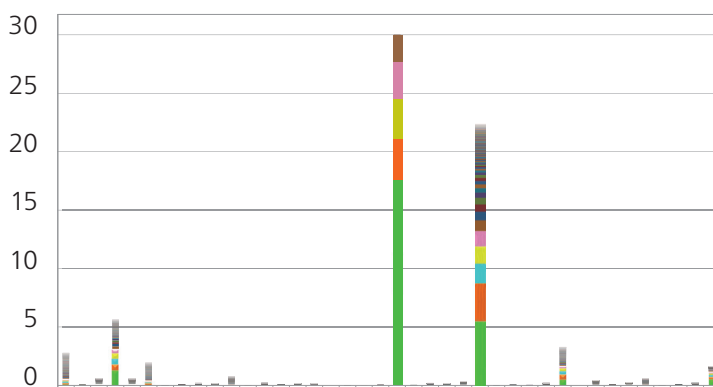
Séquençage Next Generation, analyse des réarrangements des TRG

Prémisse

Les lymphomes à cellules T forment un groupe hétérogène comprenant plus de 20 néoplasies et montrent souvent une évolution clinique agressive, avec un mauvais pronostic. Le diagnostic définitif (directives BCSH) nécessite une analyse des réarrangements des gènes γ des récepteurs des cellules T (TRG). La détermination par séquençage Next-Generation (NGS) permet un diagnostic plus fiable.

Diagnostic
spécifique

% Total Reads



Méthode : Séquençage Next-
Generation LymphoTrack®
Dx TRG Assay (Invivoscribe)
Proportion clonale
> 2.5 % = clonal

Diagnostic

1. Hémogramme V, Répartition leucocytaire par microscopie
2. Typage lymphocytaire lymphome (sang, moelle osseuse)
3. Analyse des réarrangements des TRG (sang, moelle osseuse, biopsies)

Avantages

- Diagnostic définitif par analyse des réarrangements des TRG en cas de suspicion de lymphome à cellules T
- Exclusion plus précise et efficace des pseudoclonalités par NGS

Matériel

Disponible gratuitement via v-shop® → viollier.ch

Tube EDTA, lilas (6), non centrifugé
N° Art. 271

Frottis sanguin, 2 lames porte-objet avec étui, lilas (9)
N° Art. 10343



Biopsie incluse en paraffine

Prix

CHF 15.–	Hémogramme V
CHF 26.–	Répartition leucocytaire
CHF 387.–	Typage lymphocytaire, lymphome à cellules T
CHF 475.–	Clonalité des cellules T

Information Littérature sur demande

Dr méd. Maurice Redondo, FMH Hématologie, Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, responsable Corelab

Dr méd. Sabine Nann-Rütti, FMH Médecine interne, Hématologie, Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, responsable adj. Corelab

PD Dr méd. Boris E. Schleiffenbaum, FMH Hématologie, Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, médecin consiliaire en hématologie

Dr rer. nat. Henriette Kurth, Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, responsable adj. Génétique / Biologie moléculaire

Rédaction

Dr méd. Maurice Redondo, FMH Hématologie, Spécialiste FAMH en médecine de laboratoire, responsable du département Production Ouest