STS 0292

VIOLLIER

LE VIGARO

243 / 09.2016
Più di una semplice newsletter di medicina di laboratorio
Dr. med. Edouard H. Viollier, FMH in medicina interna
Dominic Viollier, lic. oec. HSG

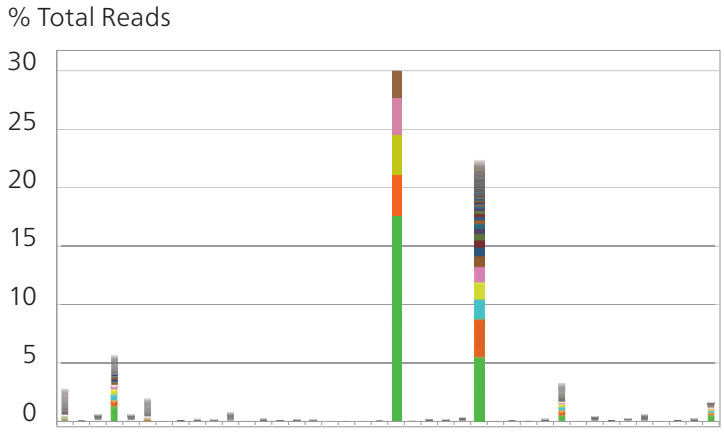
Migliore test di clonalità delle cellule T

Sequenziamento Next-Generation, analisi del riarrangiamento TCR

Contesto

I linfomi a cellule T costituiscono un gruppo eterogeneo di più di 20 neoplasie e mostrano sovente un decorso clinico aggressivo con prognosi negativa. La diagnosi definitiva (linee-guida BCSH) richiede un'analisi del riarrangiamento del gene del recettore γ dei linfociti T (TRG). La determinazione tramite sequenziamento Next-Generation (NGS) permette una diagnosi affidabile.

Diagnostica specificha



Metodo: Sequenziamento Next-Generation LymphoTrack® Dx TRG Assay (Invivoscribe)
Dimensioni del clone > 2.5% = popolazione clonale

Diagnostica

1. Emogramma V, differenziazione leucocitaria microscopica
2. Tipizzazione linfocitaria linfoma (sangue, midollo osseo)
3. Analisi del riarrangiamento TRG (sangue, midollo osseo, biopsie)

Vantaggi

- Diagnosi definitiva tramite analisi del riarrangiamento TRG in caso di sospetto di linfoma a cellule T
- Tramite NGS, delimitazione migliore e più precisa per rapporto alle pseudoclonalità

Materiale

Gratuito su v-shop® → viollier.ch

Provette EDTA, lilla (6), non centrifugata
No. art. 271

Striscio sanguigno, 2 portaoggetti con custodia, lilla (9), No. art. 10343

Materiale bioptico incluso in paraffina

Prezzo

CHF	15.–	Emogramma V
CHF	26.–	Differenziazione leucocitaria
CHF	387.–	Tipizzazione linfocitaria linfoma a cellule T
CHF	475.–	Clonalità cellule T

Informazioni Letteratura su richiesta
Dr. med. Maurice Redondo, FMH in ematologia, Specialista FAMH in medicina di laboratorio, Responsabile Corelab
Dr. med. Sabine Nann-Rütti, FMH medicina interna, ematologia, Specialista FAMH in medicina di laboratorio, Sost. responsabile Corelab
PD Dr. med. Boris E. Schleiffenbaum, FMH in ematologia, Specialista FAMH in medicina di laboratorio, medico consulente per l'ematologia
Dr. phil. II Henriette Kurth, Specialista FAMH in medicina di laboratorio, Sost. responsabile Genetica / Biologia molecolare

Redazione
Dr. med. Maurice Redondo, FMH in ematologia, Specialista FAMH in medicina di laboratorio, Responsabile del settore Produzione Ovest