

MYRIAPOD[®]

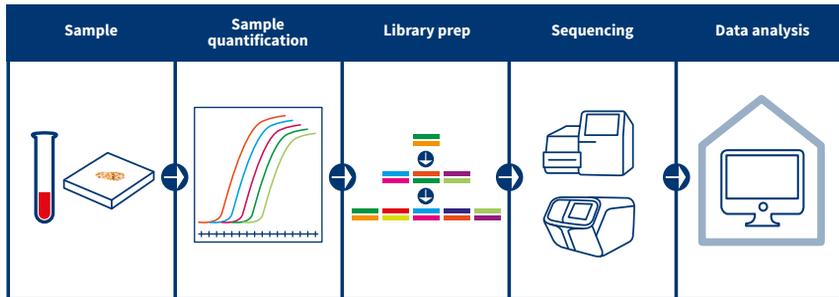
NGS SYSTEM

Workstation e software di analisi dati
Myriapod[®] NGS: la soluzione
ideale per la protezione dei dati sensibili

diatech
pharmacogenetics



Myriapod NGS System workflow



Diatech propone una soluzione bioinformatica completa e di semplice utilizzo costituita da software CE IVD e workstation dedicata. Il software consente l'analisi dei dati di sequenza e la chiamata di SNV, indels e CNVs, **senza l'invio di dati in rete o l'utilizzo di Cloud.**

Perché affidarsi a Myriapod NGS system conviene?

- L'esternalizzazione dell'analisi dei dati / dei campioni non elimina la responsabilità legale del laboratorio nel trattamento dei dati personali, nemmeno se tutelata da complessi contratti con il fornitore dei servizi e lo stesso è certificato secondo uno standard per "Information Security Management" (es. ISO 27001).
- Permette il controllo diretto della protezione dei dati personali sensibili:
 - I dati non escono dal laboratorio
 - Accesso consentito solo agli operatori autorizzati
 - Verifica in prima persona della corretta gestione del processo
 - Controllo diretto che i dati non vengano utilizzati in modo improprio e sanzionabile per legge
- Non richiede ulteriori complicate procedure necessarie per impedire violazioni di sicurezza durante e dopo il trasferimento all'esterno dei dati (es. perdita/alterazione dei dati, divulgazione o accesso non autorizzati, utilizzo al di fuori delle finalità previste).

Codice	Descrizione	Piattaforma	Intended use
NG030	Myriapod NGS-IL BRCA1-2 panel (48 test)	Illumina	CE IVD
NG031	Myriapod NGS-IL CFTR panel (48 test)	Illumina	CE IVD
NG032	Myriapod NGS-IL 56G Onco panel (48 test)	Illumina	CE IVD
NG050	Myriapod NGS-IL BRCA1-2 panel (48 test)	Thermo Fisher	CE IVD
NG052	Myriapod NGS-LT 56G Onco panel (48 test)	Thermo Fisher	CE IVD
NG900-HD	Myriapod NGS Workstation	-	CE IVD
NG900-SW	Myriapod NGS Data Analysis Software	-	CE IVD

Per informazioni contattare:

Diatech Pharmacogenetics srl

Via Ignazio Silone 1b - 60035 Jesi (An) Italy - Tel. +39 0731 213 243
marketing@diatechpgx.com - www.diatechpharmacogenetics.com