

Referto Analisi : OncoNext Liquid Monitor - Screening genetico multiplo per la ricerca di mutazioni somatiche mediante analisi del DNA tumorale libero circolante (ctDNA)

Data Referto: 13/12/2016 **Ora:** 11:00

Anagrafica Paziente

Cognome:	Nome:
Data di Nascita:	Luogo di Nascita:
Origine Etnica: N.A.	Sesso:
Medico inviante:	Centro Inviante:
Indicazione:	
Storia Clinica:	

Dati Campione

Tipo Campione: Prelievo emativo	Ns. Codice campione:
Codice Esterno:	
Data Accettazione: 02/12/2016	Ora Accettazione: 12.35 Data prelievo:

Dati Analisi

Analisi effettuata/e: OncoNext Liquid Monitor - Screening genetico multiplo per la ricerca di mutazioni somatiche mediante analisi del DNA tumorale libero circolante (ctDNA)

Codice OMIM:	Ereditarietà:
Gene investigato:	Sequenza riferimento:
Metodo di analisi:	
Strategia diagnostica:	
Data inizio analisi: 02/12/2016	Data fine analisi: 13/12/2016

Risultati e Conclusioni

Risultato: - gene NRAS :
Rilevata mutazione somatica G12S (c.34 G >A)
Mutation Load: 0.5%

Interpretazione: Rilevata presenza della mutazione somatica G12S (c.34 G >A) a livello del gene NRAS (Mutation Load = 0.5%).

Note tecniche: L'analisi è stata condotta mediante amplificazione genica (PCR) e successivo sequenziamento automatizzato NGS (NextSeq - Illumina) di regioni geniche di 15 geni per la ricerca di mutazioni somatiche comunemente riscontrate in tumori solidi. Geni investigati: AKT1 - BRAF - EGFR - ERBB2 - FOXL2 - GNA11 - GNAQ - KIF23 - KRAS - MET - NRAS - PDGFRA - PIK3CA - RET - TP53.
Vedasi relazione tecnica in allegato.

Commenti:

Suggerimenti: L'esame effettuato ha prodotto un risultato per il quale è consigliabile un colloquio di approfondimento con uno specialista in oncologia.

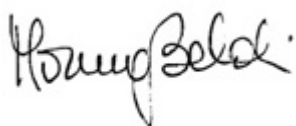
Risultati verificati da: Marta Romani **Data verifica :** 13/12/2016

Risultati validati da: Francesco Fiorentino **Data validazione :** 13/12/2016

Il presente referto costituisce copia conforme all'originale, il quale è depositato negli archivi del laboratorio Genoma Group Srl.

Il Genetista

Dr.ssa Marina Baldi



Genoma Group Srl

ROMA, 13 Dicembre 2016

Il Direttore del laboratorio

Dr. Francesco Fiorentino



Genoma Group Srl