

Elenco dettaglio esami accreditati UNI EN ISO 15189:2024



Disciplina: Genetica Medica

Campo	Natura del campione	Tipo di esame	Elenco dettaglio	Principio del metodo/tecnica	Tipo procedura di esame	Procedura di esame	Esecuzione
Flessibile	Tessuto	Ricerca varianti somatiche	-	Estrazione acidi nucleici (retrotrascrizione) e NGS, qualitativo	riconosciuta	-	Sede
Dettaglio	Tessuto		Ricerca varianti ignote NGS DNA (AKT1, ALK, AR, BRAF, CDK4, CDK2A, CTNNB1, DDR2, EGFR, ERBB2, ERBB3, ERBB4, ESR1, FGFR1, FGFR2, FGFR3, FGFR4, GNA11, GNAQ, HRAS, IDH1, IDH2, KEAP1, KIT, KRAS, MAP2 K1 (MEK1), MET, MTOR, NF1, NRAS, NRG1, NTRK1, NTRK2, NTRK3, PDGFRA, PIK3CA, POLE, PTEN, RAF1, RB1, RET, ROS1, SMAD4, SMO, STK11, TERT, TP53, TSC1); instabilità microsatellitare	Estrazione e NGS	riconosciuta	MI 1.2 PRO 09 - Rev.03	Sede
Dettaglio	Tessuto		Ricerca varianti ignote NGS RNA (ALK, FGFR1, FGFR2, FGFR3, NRG1, NTRK1, NTRK2, NTRK3, PPARG, RET, ROS1, METskip14)	Estrazione, retrotrascrizione e NGS	riconosciuta	MI 1.3 PRO 09 - Rev.02	Sede
Dettaglio	Tessuto		BRCA1, BRCA2	Estrazione e NGS	riconosciuta	MI 1.4 PRO 09 - Rev.02	Sede

Elenco dettaglio esami accreditati UNI EN ISO 15189:2024



Disciplina: Genetica Medica

Campo	Natura del campione	Tipo di esame	Elenco dettaglio	Principio del metodo/tecnica	Tipo procedura di esame	Procedura di esame	Esecuzione
Flessibile	Tessuto, Sangue	Ricerca varianti note	-	Estrazione acidi nucleici (retrotrascrizione) e PCR Real Time, qualitativo	riconosciuta	-	Sede
Dettaglio	Tessuto		<i>BRAF</i>	Estrazione e PCR Real Time	riconosciuta	MI 2.3 PRO 09 - Rev.02	Sede
Dettaglio	Sangue		<i>DPYD</i>	Estrazione e PCR Real Time	riconosciuta	MI 2.4 PRO 09 - Rev.01	Sede
Dettaglio	Sangue		<i>UGT1A1</i>	Estrazione e PCR Real Time	riconosciuta	MI 2.7 PRO 09 - Rev.00	Sede
Campo	Natura del campione	Tipo di esame	Elenco dettaglio	Principio del metodo/tecnica	Tipo procedura di esame	Procedura di esame	Esecuzione
Flessibile	Tessuto, Sangue	Ricerca mirata di varianti	-	Estrazione acidi nucleici, PCR e sequenziamento Sanger, qualitativo	interna	-	Sede
Dettaglio	Tessuto, Sangue		<i>BRCA1</i>	Estrazione, PCR e Sequenziamento Sanger	interna	MI 4.1 PRO 09 - Rev.01	Sede
Dettaglio	Tessuto, Sangue		<i>BRCA2</i>	Estrazione, PCR e Sequenziamento Sanger	interna	MI 4.2 PRO 09 - Rev.01	Sede
Campo	Natura del campione	Tipo di esame	Elenco dettaglio	Principio del metodo/tecnica	Tipo procedura di esame	Procedura di esame	Esecuzione

Elenco dettaglio esami accreditati UNI EN ISO 15189:2024



Disciplina: Genetica Medica

Flessibile	Sangue	Ricerca varianti germinali	-	Estrazione acidi nucleici e NGS, qualitativo	riconosciuta	-	Sede
Dettaglio	Sangue		BRCA1, BRCA2	Estrazione e NGS	riconosciuta	MI 1.4 PRO 09 - Rev.02	Sede
Campo	Natura del campione	Tipo di esame	Elenco dettaglio	Principio del metodo/tecnica	Tipo procedura di esame	Procedura di esame	Esecuzione
Fisso	Tessuto, Sangue, DNA	Instabilità dei microsatelliti (MSI)	-	Analisi di frammenti	interna	MI 5.1 PRO 09 - Rev.02 2023	Sede
Fisso	Tessuto, Sangue, DNA	MLPA BRCA1 BRCA2	-	MLPA e Analisi di frammenti	riconosciuta	MI 6.1 PRO 09 - Rev.01 2023	Sede

Dettaglio esami rientranti nel campo di accreditamento UNI EN ISO 15189 rilasciato da ACCREDIA, come da allegato al certificato di accreditamento n. 01715 rev. 2 del 23/01/2025