

LAB	ESAME	SINONIMI/ ALIAS	PATOLOGIA/E	TIPOLOGIA ESAME/ NOTE	PROVETTA	TEMPO MAX REFERTAZIONE	UO DI RIFERIMENTO	TELEFONO	EMAIL	DOCUMENTAZIONE RICHIESTA
NOM	Perdita eterozigosi (LOH) 1p, 19q, 17p, 9p, 10q	LOH in Gliomi	Gliomi II e III grado	Test genetico- Analisi frammenti	2 provette di sangue in EDTA da 3 ml (tappo viola) o DNA già estratto + Tessuto tumorale in paraffina	40	Neurologia VIII- Neuro-Oncologia Molecolare	02-2394-2155 o 2285	neuroncologia.molecolare@istituto-besta.it	Consenso Informato(CI43); Referto Istologico
NOM	Stato di Metilazione del promotore del gene MGMT	Metilazione gene MGMT	Gliomi	Test genetico- Analisi frammenti	Tessuto tumorale in paraffina	30	Neurologia VIII- Neuro-Oncologia Molecolare	02-2394-2155 o 2285	neuroncologia.molecolare@istituto-besta.it	Consenso Informato(CI43); Referto Istologico
NOM	Ricerca mutazioni TP53	TP53	Sindrome Li Fraumeni- Gliomi	Test genetico- Analisi di sequenza	2 provette di sangue in EDTA da 3 ml (tappo viola) o DNA già estratto (Li Fraumeni) Tessuto tumorale in paraffina (Gliomi)	90	Neurologia VIII- Neuro-Oncologia Molecolare	02-2394-2155 o 2285	neuroncologia.molecolare@istituto-besta.it	Consenso Informato(CI43); Referto Istologico (Gliomi)
NOM	EGFR - Ricerca espansione del gene EGFR	EGFR amplificazione	Gliomi	Test genetico- Analisi Real Time-PCR	Tessuto tumorale in paraffina	30	Neurologia VIII- Neuro-Oncologia Molecolare	02-2394-2155 o 2285	neuroncologia.molecolare@istituto-besta.it	Consenso Informato(CI43); Referto Istologico
NOM	Individuazione EGFR Variante III	EGFR VIII	Glioblastomi	Test genetico- Analisi di sequenza RNA	Tessuto tumorale in paraffina	30	Neurologia VIII- Neuro-Oncologia Molecolare	02-2394-2155 o 2285	neuroncologia.molecolare@istituto-besta.it	Consenso Informato(CI43); Referto Istologico
NOM	Mutazioni IDH1 (esone 4)	IDH1 (esone 4)	Gliomi	Test genetico- Analisi di sequenza	Tessuto tumorale in paraffina	30	Neurologia VIII- Neuro-Oncologia Molecolare	02-2394-2155 o 2285	neuroncologia.molecolare@istituto-besta.it	Consenso Informato(CI43); Referto Istologico
NOM	Mutazioni IDH2 (esone 4)	IDH2 (esone 4)	Gliomi	Test genetico- Analisi di sequenza	Tessuto tumorale in paraffina	30	Neurologia VIII- Neuro-Oncologia Molecolare	02-2394-2155 o 2285	neuroncologia.molecolare@istituto-besta.it	Consenso Informato(CI43); Referto Istologico
NOM	Fusione geni FGFR3/TACC3	FGFR3/TACC3	Gliomi	Test genetico- Analisi di sequenza RNA	Tessuto tumorale congelato e conservato in azoto liquido o a -80°C, da inviare in ghiaccio secco	40	Neurologia VIII- Neuro-Oncologia Molecolare	02-2394-2155 o 2285	neuroncologia.molecolare@istituto-besta.it	Consenso Informato(CI43); Referto Istologico
NOM	Mutazione V600E gene BRAF - esone 15	BRAF V600E	Gliomi	Test genetico- Analisi di sequenza	Tessuto tumorale in paraffina	30	Neurologia VIII- Neuro-Oncologia Molecolare	02-2394-2155 o 2285	neuroncologia.molecolare@istituto-besta.it	Consenso Informato(CI43); Referto Istologico
NOM	Mutazioni gene PTEN	PTEN	Macrocrania	Test genetico- Analisi di sequenza	2 provette di sangue in EDTA da 3 ml (tappo viola) o DNA già estratto	90	Neurologia VIII- Neuro-Oncologia Molecolare	02-2394-2155 o 2285	neuroncologia.molecolare@istituto-besta.it	Consenso Informato(CI43)
NOM	Mutazioni gene NF1	NF1	Neurofibromatosi tipo I	Test genetico- Analisi di sequenza RNA + DNA	2 provette di sangue in EDTA da 3 ml (tappo viola) o DNA già estratto + 1 provetta per RNA	180	Neurologia VIII- Neuro-Oncologia Molecolare	02-2394-2155 o 2285	neuroncologia.molecolare@istituto-besta.it	Consenso Informato(CI43); Scheda Clinica (MOD97)
NOM	Diagnosi Prenatale NF1	NF1-prenatale	Neurofibromatosi tipo I	Test genetico- Analisi di sequenza	DNA da villo coriale e	15	Neurologia VIII- Neuro-Oncologia Molecolare	02-2394-2155 o 2285	neuroncologia.molecolare@istituto-besta.it	Consenso Informato(CI43)
NOM	NF1-delezione/duplicazione-MLPA	NF1-MLPA	Neurofibromatosi tipo I	Test genetico- Analisi MLPA	2 provette di sangue in EDTA da 3 ml (tappo viola) o DNA già estratto	60	Neurologia VIII- Neuro-Oncologia Molecolare	02-2394-2155 o 2285	neuroncologia.molecolare@istituto-besta.it	Consenso Informato(CI43); Scheda Clinica (MOD97)
NOM	SPRED1	SPRED1	Sindrome di Legius	Test genetico- Analisi NGS	2 provette di sangue in EDTA da 3 ml (tappo viola) o DNA già estratto	160	Neurologia VIII- Neuro-Oncologia Molecolare	02-2394-2155 o 2285	neuroncologia.molecolare@istituto-besta.it	Consenso Informato(CI43); Scheda Clinica (MOD97)
NOM	LZTR1	LZTR1	Schwannomatosi	Test genetico- Analisi NGS	2 provette di sangue in EDTA da 3 ml (tappo viola) o DNA già estratto	160	Neurologia VIII- Neuro-Oncologia Molecolare	02-2394-2155 o 2285	neuroncologia.molecolare@istituto-besta.it	Consenso Informato(CI43); relazione clinica
NOM	SMARCB1	SMARCB1	Schwannomatosi	Test genetico- Analisi NGS	2 provette di sangue in EDTA da 3 ml (tappo viola) o DNA già estratto	160	Neurologia VIII- Neuro-Oncologia Molecolare	02-2394-2155 o 2285	neuroncologia.molecolare@istituto-besta.it	Consenso Informato(CI43); relazione clinica
NOM	NF2	NF2	Neurofibromatosi tipo 2	Test genetico- Analisi NGS	2 provette di sangue in EDTA da 3 ml (tappo viola) o DNA già estratto	160	Neurologia VIII- Neuro-Oncologia Molecolare	02-2394-2155 o 2285	neuroncologia.molecolare@istituto-besta.it	Consenso Informato(CI43); relazione clinica