

Regione del Veneto AZIENDA OSPEDALE - UNIVERSITÀ PADOVA DIDAS SALUTE DELLA DONNA E DEL BAMBINO UOC ONCOEMATOLOGIA PEDIATRICA LABORATORIO DI ONCOEMATOLOGIA PEDIATRICA		ELENCO DETTAGLIO ESAMI ACCREDITATI					MOD-07-06_01_00 del 02/08/2022		
CAMPO FLESSIBILE									
N°	F/D	Matrice	Tipo di esame	Elenco dettaglio	Principio del metodo/tecnica	Tipo di procedura (riconosciuta/interna)	Procedura d'esame	Categoria	
1	F	Sangue	Analisi molecolare della malattia residua minima	-	Estrazione + NGS + Real-time	interna	-	0	
1.01	D	Sangue midollare	-	Analisi molecolare della malattia residua minima	Estrazione + NGS + Real-time	interna	PRE-D5-01 ed 1 rev 0 2021	0	
2	F	Sangue	Analisi del cariotipo	-	coltura, processazione, analisi dei preparati	interna	-	0	
2.01	D	Sangue midollare	-	Analisi del cariotipo	coltura, processazione, analisi dei preparati	interna	PRE-D3-01 ed 1 rev 1 2022	0	
3	F	Sangue	Monitoraggio della malattia residua minima LAL e LAM	-	citofluorimetria a flusso	interna	-	0	
3.01	D	Sangue midollare, sangue periferico	-	Monitoraggio della malattia residua minima LAL e LAM	citofluorimetria a flusso	interna	PRE-D2-02 ed 1 rev 1 2022	0	
CAMPO FISSO									
N°	Disciplina	Matrice	Tipo di esame	Principio del metodo/tecnica		Tipo di procedura (riconosciuta/interna)	Procedura d'esame	Categoria	
1	Ematologia	Sangue midollare, sangue periferico, liquido cefalorachidiano (liquor)	Valutazione morfologica	colorazione (automatizzata) e osservazione al microscopio (manuale)		riconosciuta	PRE-D1-01 ed 1 rev 2 2022	0	
2	Ematologia	Sangue midollare, sangue periferico	Diagnosi immunofenotipo	citofluorimetria a flusso		interna	PRE-D2-01 ed 1 rev 1 2022	0	
3	Ematologia	Sangue midollare, sangue periferico	Analisi del ciclo cellulare	citofluorimetria a flusso		interna	PRE-D2-03 ed 1 rev 1 2022	0	
4	Genetica Medica	Sangue midollare, sangue periferico	Screening molecolare delle anomalie genetiche nelle leucemie	estrazione+Retrotrascrizione+PCR+elettroforesi+Genscan + Sequenziamento Sanger		interna	PRE-D4-01 ed 1 rev 1 2022	0	
5	Genetica Medica	Sangue midollare, sangue periferico	Monitoraggio della Malattia Residua Minima mediante RT/RQ-PCR t(8; 21)	estrazione+Real-time PCR		interna	PRE-D4-02 ed 1 rev 0 2021	0	
6	Genetica Medica	Sangue midollare, sangue periferico	Screening delle mutazioni di FLT3	estrazione+PCR+Genscan		interna	PRE-D4-03 ed 1 rev 0 2021	0	
7	Genetica Medica	Sangue midollare	Monitoraggio della Malattia Residua Minima mediante RT-RQ-PCR(16;16)CBFA2T3-GLIS2	estrazione+Real-time PCR		interna	PRE-D4-04 ed 1 rev 0 2023	0	
8	Genetica Medica	Sangue midollare	Monitoraggio della Malattia Residua Minima mediante RT-RQ-PCR dei riarrangiamenti del gene KMT2A (11q23)	estrazione+Real-time PCR		interna	PRE-D4-05 ed 1 rev 0 2023	0	
9	Genetica Medica	sangue periferico	Diagnosi molecolare di Beta-Talassemia	estrazione+PCR+Sequenziamento Sanger (regioni diverse dello stesso gene HBB)		interna	PRE-D7-01 ed 1 rev 2 2023	0	
10	Genetica Medica	sangue periferico	Diagnosi molecolare di Drepanocitosi	estrazione+PCR+Sequenziamento Sanger		interna	PRE-D7-02 ed 1 rev 2 2023	0	

11	Genetica Medica	sangue periferico	Identificazione di HbS	estrazione+PCR+Sequenziamento Sanger	interna	<u>PRE-D7-03 ed 1 rev 2 2023</u>	0
12	Genetica Medica	sangue periferico	Diagnosi molecolare di Delta-Talassemia	estrazione+PCR+Sequenziamento Sanger	interna	PRE-D7-04 ed 1 rev 1 2022	0
13	Genetica Medica	sangue periferico	Diagnosi molecolare di deficit di G6PD	estrazione+PCR+Sequenziamento Sanger	interna	PRE-D7-05 ed 1 rev 1 2022	0
14	Ematologia	sangue periferico	Diagnosi citofluorimetrica di sferocitosi	citofluorimetria a flusso	riconosciuta	PRE-D7-06 ed 1 rev 1 2022	0
15	Genetica Medica	sangue periferico	Diagnosi di Alfa Talassemia	Estrazione+PCR+ Reverse Dot Blot	riconosciuta	PRE-D7-07 ed 1 rev 0 2022	0

AGGIORNATO IL 30/05/2024

Regione del Veneto AZIENDA OSPEDALE - UNIVERSITÀ PADOVA DIDAS SALUTE DELLA DONNA E DEL BAMBINO UOC ONCOEMATOLOGIA PEDIATRICA LABORATORIO DI ONCOEMATOLOGIA PEDIATRICA		ELENCO DETTAGLIO ESAMI ACCREDITATI				MOD-07-06_01_00 del 02/08/2022		
CAMPO FISSO								
N°	Disciplina	Matrice	Tipo di esame	Principio del metodo/tecnica	Tipo di procedura (riconosciuta/interna)	Procedura d'esame	Categoria	
1	Genetica Medica	sangue periferico	Analisi Multigenica in NGS	estrazione DNA + NGS + analisi bioinformatica + PCR + Sequenziamento Sanger	interna	PRE-D6-01 ed 1 rev 1 2024	0	
2	Genetica Medica	sangue periferico, sangue midollare	Ricerca della traslocazione t(2;5)	estrazione RNA+Retrotrascrizione+PCR+elettroforesi	interna	PRE-D8-01 ed 1 rev 2 2023	0	
3	Genetica Medica	sangue midollare, biopsie, versamenti	Ricerca della traslocazione t(8;14)	estrazione DNA+LD-PCR+elettroforesi	interna	PRE-D8-02 ed 1 rev 1 2022	0	
4	Genetica Medica	biopsie, versamenti	Studio delle mutazioni di NOTCH1 e FBXW7	estrazione DNA+PCR+sequenziamento	interna	PRE-D8-03 ed 1 rev 1 2022	0	
5	Genetica Medica	Tessuto tumorale	Screening molecolare Sarcomi dei Tessuti Molli	estrazione+Retrotrascrizione+qPCR	interna	PRE-D10-01 ed 1 rev 2 2022	0	

AGGIORNATO IL 30/05/2024

NOTE:

- 1) Dettaglio esami rientranti nel campo di accreditamento UNI EN ISO 15189 rilasciato da ACCREDIA, come da allegato rev.0 al certificato di accreditamento MED n. 0023M
- 2) Per gli esami in campo flessibile:
 - a) la lettera F si riferisce alla descrizione del campo flessibile, la lettera D al dettaglio dell'esame
 - b) la colonna TIPO DI ESAME è compilata solo per i le righe F, la colonna ELENCO DETTAGLIO solo per le righe D
- 3) per RICONOSCIUTA si intende che la procedura è validata dal produttore o descritta in linee guida di riferimento
- 4) per CATEGORIA V di intende che la prova è accreditata in campo flessibile, per CATEGORIA 0 si intende che l'esame viene eseguito in laboratorio
- 5) Il simbolo § in prossimità di un esame o campo indica che, per la prova corrispondente, è attiva una sospensione dell'uso del marchio ACCREDIA