

CUP	DESCRIZIONE MATERIALE	DESCRIZIONE FORNITURA	FORNITORE	COD. FABBRICANTE	Q.TA'
E83C22006360001	EpiQuik Circulating Total Histone H3 Quantification Kit (Colorimetric)	Il kit di quantificazione dell'istone totale H3 circolante EpiQuik è adatto per l'analisi dei livelli dell'istone H3 totale circolante da campioni di fluidi biologici come plasma e siero umano, di topo o di ratto. La quantità di plasma o siero per ciascun test può variare da 10 a 40 µL con una quantità ottimale di 30 µL, compatibile con le disponibilità del laboratorio.	TEMA RICERCA SRL	P-3091-96	3
E83C22006360001	EpiQuik Circulating Trimethyl Histone H3K4 ELISA Kit (Colorimetric)	La regolazione epigenetica dei geni svolge un ruolo fondamentale in molte malattie. Un meccanismo per l'inattivazione dei geni epigenetici è la metilazione delle isole CpG nel DNA genomico causata dalle DNA metiltransferasi. La trimetilazione dell'H3K4 (H3K4me3) è un marcatore di geni altamente trascritti, e in particolare H3K4me3 circolante nel plasma o nel siero viene suggerito come marcatore di diverse malattie. Pertanto, l'analisi dei suoi livelli circolanti può fornire informazioni utili per la comprensione della regolazione epigenetica delle malattie, e questo kit permette la misurazione dell'H3K4me3 totale nel plasma o nel siero mediante metodo immunologico e rilevazione colorimetrica.	TEMA RICERCA SRL	P-3112-96	3
E83C22006360001	EpiQuik Circulating Trimethyl Histone H3K27 ELISA Kit (Colorimetric)	La regolazione epigenetica dei geni svolge un ruolo fondamentale in molte malattie. Un meccanismo per l'inattivazione dei geni epigenetici è la metilazione delle isole CpG nel DNA genomico causata dalle DNA metiltransferasi. La trimetilazione dell'istone H3 in lisina 27 (H3K27me3) è stata dimostrata essere un marcatore di repressione della trascrizione, caratteristica di diverse malattie. Pertanto, l'analisi dei livelli dell'H3K27me3 circolante può fornire informazioni utili per una migliore comprensione della regolazione epigenetica e dei processi patologici associati alle malattie, e questo kit permette la misurazione dell'H3K27me3 totale nel plasma o nel siero mediante metodo immunologico e rilevazione colorimetrica.	TEMA RICERCA SRL	P-3124-96	3
E83C22006360001	EpiQuik Circulating Trimethyl Histone H3K9 ELISA Kit (Colorimetric)	La regolazione epigenetica dei geni svolge un ruolo fondamentale in molte malattie. Un meccanismo per l'inattivazione dei geni epigenetici è la metilazione delle isole CpG nel DNA genomico causata dalle DNA metiltransferasi. La trimetilazione dell'istone H3 in lisina 9 (H3K9me3) è stata dimostrata essere un marcatore di repressione della trascrizione, caratteristica di diverse malattie. Pertanto, l'analisi dei livelli dell'H3K9me3 circolante può fornire informazioni utili per una migliore comprensione della regolazione epigenetica e dei processi patologici associati alle malattie, e questo kit permette la misurazione dell'H3K9me3 totale nel plasma o nel siero mediante metodo immunologico e rilevazione colorimetrica.	TEMA RICERCA SRL	P-3118-96	3
E83C22006360001	MethylFlash Global DNA Methylation (5-mC) ELISA Easy Kit (Colorimetric)	L'importanza biologica della metilazione del DNA al carbonio 5 dell'anello della citosina (5-metilcitosina, 5-mC) come importante modificazione epigenetica nel fenotipo e nell'espressione genica è ampiamente riconosciuta. Questo kit consente di quantificare il DNA 5-mC mediante metodo immunologico e rilevazione colorimetrica.	TEMA RICERCA SRL	P-1030-96	2