

Elenco Esami rientranti nel campo di accreditamento ISO 15189:2013 (Rev. 22 del 8-05-2024) come da allegato (Rev. 10 del 17-04-2024) certificato MED n° 0005-A

F = descrizione campo flessibile; D = dettaglio esami	Disciplina	Matrice	Esami	Tecnica	Procedura d'esame	Sistema Diagnostico
F	Biochimica Clinica	Sangue intero	EMOGASANALISI	Amperometrico	Riconosciuta	
D	Biochimica Clinica	Sangue intero	pO2	Amperometrico	Riconosciuta	Siemens Healthineers RapidPoint 500e
D	Biochimica Clinica	Sangue intero	LATTATO	Amperometrico	Riconosciuta	Siemens Healthineers RapidPoint 500e
D	Biochimica Clinica	Sangue intero	GLUCOSIO	Amperometrico	Riconosciuta	Siemens Healthineers RapidPoint 500e
F	Biochimica Clinica	Sangue intero	EMOGASANALISI	Calcolo	Riconosciuta	
D	Biochimica Clinica	Sangue intero	HCO3 (Bicarbonati)	Calcolo	Riconosciuta	Siemens Healthineers RapidPoint 500e
D	Biochimica Clinica	Sangue intero	TCO2 (CO2 totale)	Calcolo	Riconosciuta	Siemens Healthineers RapidPoint 500e
D	Biochimica Clinica	Sangue intero	ANION GAP	Calcolo	Riconosciuta	Siemens Healthineers RapidPoint 500e
F	Biochimica Clinica	Sangue intero	EMOGASANALISI	Potenziometrico	Riconosciuta	
D	Biochimica Clinica	Sangue intero	pH	Potenziometrico	Riconosciuta	Siemens Healthineers RapidPoint 500e
D	Biochimica Clinica	Sangue intero	pCO2	Potenziometrico	Riconosciuta	Siemens Healthineers RapidPoint 500e

Elenco Esami rientranti nel campo di accreditamento ISO 15189:2013 (Rev. 22 del 8-05-2024) come da allegato (Rev. 10 del 17-04-2024) certificato MED n° 0005-A

F = descrizione campo flessibile; D = dettaglio esami	Disciplina	Matrice	Esami	Tecnica	Procedura d'esame	Sistema Diagnostico
D	Biochimica Clinica	Sangue intero	SODIO	Potenziometrico	Riconosciuta	Siemens Healthineers RapidPoint 500e
D	Biochimica Clinica	Sangue intero	POTASSIO	Potenziometrico	Riconosciuta	Siemens Healthineers RapidPoint 500e
D	Biochimica Clinica	Sangue intero	CLORO	Potenziometrico	Riconosciuta	Siemens Healthineers RapidPoint 500e
D	Biochimica Clinica	Sangue intero	CALCIO IONIZZATO	Potenziometrico	Riconosciuta	Siemens Healthineers RapidPoint 500e
F	Biochimica clinica	Calcoli	ESAME DEI CALCOLI	Spettrofotometrico	Riconosciuta	
D	Biochimica Clinica	Calcoli	ESAME DEI CALCOLI	Spettrofotometrico	Riconosciuta	Thermo Fisher Nicolet iS5
F	Biochimica Clinica	Feci	BIOMARCATORI	Immunometrico	Riconosciuta	
D	Biochimica Clinica	Feci	SANGUE OCCULTO	Agglutinazione al lattice in immuturbidimetria	Riconosciuta	Eiken Chemical OC-Sensor Pledia
D	Biochimica Clinica	Feci	CALPROTECTINA	CLIA (Chemiluminescent Immunoassay)	Riconosciuta	Werfen - BioFlash
F	Biochimica Clinica	Sangue	BIOMARCATORI	Crioscopico	Riconosciuta	
D	Biochimica Clinica	Plasma	OSMOLALITÀ	Abbassamento del punto di congelamento	Riconosciuta	Menarini Arkray Osmostation OM 6060
F	Biochimica Clinica	Sangue	ENZIMI	Immunometrico	Riconosciuta	

Elenco Esami rientranti nel campo di accreditamento ISO 15189:2013 (Rev. 22 del 8-05-2024) come da allegato (Rev. 10 del 17-04-2024) certificato MED n° 0005-A

F = descrizione campo flessibile; D = dettaglio esami	Disciplina	Matrice	Esami	Tecnica	Procedura d'esame	Sistema Diagnostico
D	Biochimica Clinica	Plasma	RENINA DIRETTA	CMIA (chemiluminescent magnetic microparticle immunoassay)	Riconosciuta	Diasorin Liaison XL
D	Biochimica Clinica	Siero	TRIPTASI	FEIA (Fluoro-enzyme-Immuno-Assay)	Riconosciuta	Phadia Immunocap 1000
F	Biochimica Clinica	Sangue	ORMONI	Immunometrico	Riconosciuta	
D	Biochimica Clinica	Plasma	17 BETA ESTRADIOLO	ECLIA (electrochemiluminescence immunoassay)	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (e801) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Plasma	ACTH	CMIA (Chemiluminescent magnetic microparticle immunoassay)	Riconosciuta	Diasorin Liaison XL
D	Biochimica Clinica	Siero	ALDOSTERONE	CMIA (Chemiluminescent magnetic microparticle immunoassay)	Riconosciuta	Diasorin Liaison XL
D	Biochimica Clinica	Siero	ANDROSTENEDIONE	CMIA (Chemiluminescent magnetic microparticle immunoassay)	Riconosciuta	Diasorin Liaison XL
D	Biochimica Clinica	Siero	CALCITONINA	CMIA (Chemiluminescent magnetic microparticle immunoassay)	Riconosciuta	Diasorin Liaison XL

Elenco Esami rientranti nel campo di accreditamento ISO 15189:2013 (Rev. 22 del 8-05-2024) come da allegato (Rev. 10 del 17-04-2024) certificato MED n° 0005-A

F = descrizione campo flessibile; D = dettaglio esami	Disciplina	Matrice	Esami	Tecnica	Procedura d'esame	Sistema Diagnostico
D	Biochimica Clinica	Siero	CORTISOLO	CMIA (Chemiluminescent magnetic microparticle immunoassay)	Riconosciuta	Beckman Coulter DXI 800
D	Biochimica Clinica	Siero	DHEA SOLFATO	CMIA (Chemiluminescent magnetic microparticle immunoassay)	Riconosciuta	Diasorin Liaison XL
D	Biochimica Clinica	Siero	ERITROPOIETINA	CMIA (Chemiluminescent magnetic microparticle immunoassay)	Riconosciuta	Beckman Coulter DXI 800
D	Biochimica Clinica	Plasma	FSH	ECLIA (Electrochemiluminescence immunoassay)	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (e801) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Plasma	LH	ECLIA (Electrochemiluminescence immunoassay)	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (e801) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Siero	ORMONE ANTI MULLERIANO	ECLIA (Electrochemiluminescence immunoassay)	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (e801) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Siero	HGH (ORMONE SOMATOTROPO)	CMIA (Chemiluminescent magnetic microparticle immunoassay)	Riconosciuta	Beckman Coulter DXI 800
D	Biochimica Clinica	Plasma	TSH	ECLIA (Electrochemiluminescence immunoassay)	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (e801) + Cobas Core

Elenco Esami rientranti nel campo di accreditamento ISO 15189:2013 (Rev. 22 del 8-05-2024) come da allegato (Rev. 10 del 17-04-2024) certificato MED n° 0005-A

F = descrizione campo flessibile; D = dettaglio esami	Disciplina	Matrice	Esami	Tecnica	Procedura d'esame	Sistema Diagnostico
D	Biochimica Clinica	Siero	PTH (molecola intera 1-84)	CMIA (Chemiluminescent magnetic microparticle immunoassay)	Riconosciuta	Diasorin Liaison XL
D	Biochimica Clinica	Plasma	PROLATTINA	ECLIA (Electrochemiluminescence immunoassay)	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (e801) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Siero	SOMATOMEDINA (IGF1)	CMIA (Chemiluminescent magnetic microparticle immunoassay)	Riconosciuta	Diasorin Liaison XL
D	Biochimica Clinica	Plasma	TESTOSTERONE	ECLIA (Electrochemiluminescence immunoassay)	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (e801) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Plasma	FT4 (TIROXINA LIBERA)	ECLIA (Electrochemiluminescence immunoassay)	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (e801) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Plasma	FT3 (TRIIODOTIRONINA LIB.)	ECLIA (Electrochemiluminescence immunoassay)	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (e801) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Siero	INSULINA	CMIA (Chemiluminescent magnetic microparticle immunoassay)	Riconosciuta	Diasorin Liaison XL
F	Biochimica Clinica	Sangue	VITAMINE	Immunometrico	Riconosciuta	
D	Biochimica Clinica	Plasma	VITAMINA B12	ECLIA (electrochemiluminescence immunoassay)	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (e801) + Cobas Core

Elenco Esami rientranti nel campo di accreditamento ISO 15189:2013 (Rev. 22 del 8-05-2024) come da allegato (Rev. 10 del 17-04-2024) certificato MED n° 0005-A

F = descrizione campo flessibile; D = dettaglio esami	Disciplina	Matrice	Esami	Tecnica	Procedura d'esame	Sistema Diagnostico
D	Biochimica Clinica	Siero	VITAMINA D	CMIA (Chemiluminescent magnetic microparticle immunoassay)	Riconosciuta	Diasorin Liaison XL
F	Biochimica Clinica	Sangue	FARMACI	LC-MS	Interna	
D	Biochimica Clinica	Siero	CLONAZEPAM	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
D	Biochimica Clinica	Sangue intero	EVEROLIMUS	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
D	Biochimica Clinica	Siero	FLECAINIDE	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
D	Biochimica Clinica	Siero	LACOSAMIDE	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
D	Biochimica Clinica	Sangue intero	SIROLIMUS	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
D	Biochimica Clinica	Siero	10-IDROSSI CARBAMAZEPINA	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
D	Biochimica Clinica	Siero	AMIODARONE	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
D	Biochimica Clinica	Siero	CLOZAPINA	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
D	Biochimica Clinica	Siero	DESETILAMIODARONE	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
D	Biochimica Clinica	Siero	ETOSUCCIMIDE	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
D	Biochimica Clinica	Siero	LAMOTRIGINA	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
D	Biochimica Clinica	Siero	PRIMIDONE	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro

Elenco Esami rientranti nel campo di accreditamento ISO 15189:2013 (Rev. 22 del 8-05-2024) come da allegato (Rev. 10 del 17-04-2024) certificato MED n° 0005-A

F = descrizione campo flessibile; D = dettaglio esami	Disciplina	Matrice	Esami	Tecnica	Procedura d'esame	Sistema Diagnostico
D	Biochimica Clinica	Siero	ZONISAMIDE	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
D	Biochimica Clinica	Siero	TEOFILLINA	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
D	Biochimica Clinica	Siero	TOPIRAMATO	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
F	Biochimica Clinica	Sangue	ENZIMI	Spettrofotometrico	Riconosciuta	
D	Biochimica Clinica	Plasma	ALT	Enzimatico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Plasma	AMILASI PANCREATICA	Enzimatico-colorimetrico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Plasma	AST	Enzimatico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Plasma	CPK	Enzimatico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Plasma	ALP	Colorimetrico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Plasma	GGT	Enzimatico-colorimetrico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Plasma	LIPASI	Enzimatico-colorimetrico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Plasma	CHE (PSEUDOCOLINESTERASI)	Colorimetrico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
F	Biochimica Clinica	Sangue	FARMACI	Spettrofotometrico	Riconosciuta	
D	Biochimica Clinica	Siero	LITIO	Colorimetrico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
F	Biochimica Clinica	Sangue	LIPIDI	Spettrofotometrico	Riconosciuta	
D	Biochimica Clinica	Plasma	COLESTEROLO TOTALE	Enzimatico Colorimetrico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core

Elenco Esami rientranti nel campo di accreditamento ISO 15189:2013 (Rev. 22 del 8-05-2024) come da allegato (Rev. 10 del 17-04-2024) certificato MED n° 0005-A

F = descrizione campo flessibile; D = dettaglio esami	Disciplina	Matrice	Esami	Tecnica	Procedura d'esame	Sistema Diagnostico
D	Biochimica Clinica	Plasma	HDL COLESTEROLO	Enzimatico Colorimetrico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Plasma	LDL COLESTEROLO	Enzimatico Colorimetrico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Plasma	TRIGLICERIDI	Enzimatico Colorimetrico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
F	Biochimica Clinica	Sangue, Urine	BIOMARCATORI	Elettroforesi capillare	Riconosciuta	
D	Biochimica Clinica	Sangue intero	EMOGLOBINA GLICATA (HbA1C)	Elettroforesi Capillare	Riconosciuta	Sebia Capillarys 3
F	Biochimica Clinica	Sangue, Urine	BIOMARCATORI	HPLC	Riconosciuta	
D	Biochimica Clinica	Urine	ACIDO 5-IDROSSINDOLACETICO	HPLC	Riconosciuta	Chromsystems CLC HPLC – ECD
D	Biochimica Clinica	Urine	ACIDO VANILMANDELICO	HPLC	Riconosciuta	Chromsystems CLC HPLC – ECD
F	Biochimica Clinica	Sangue, Liquido cerebrospinale	IMMUNOGLOBULINE	Immunometrico	Riconosciuta	
D	Biochimica Clinica	Siero	IgA	Immunoturbidimetrico	Riconosciuta	Binding Site - Optilite
D	Biochimica Clinica	Liquido cerebrospinale	IgG	Immunoturbidimetrico	Riconosciuta	Binding Site - Optilite
D	Biochimica Clinica	Siero	IgG	Immunoturbidimetrico	Riconosciuta	Binding Site - Optilite
D	Biochimica Clinica	Siero	DETERMINAZIONE QUANTITATIVA DELLE SOTTOCLASSI IgG: IgG1	Immunoturbidimetrico	Riconosciuta	Binding Site - Optilite
D	Biochimica Clinica	Siero	DETERMINAZIONE QUANTITATIVA DELLE SOTTOCLASSI IgG: IgG2	Immunoturbidimetrico	Riconosciuta	Binding Site - Optilite

Elenco Esami rientranti nel campo di accreditamento ISO 15189:2013 (Rev. 22 del 8-05-2024) come da allegato (Rev. 10 del 17-04-2024) certificato MED n° 0005-A

F = descrizione campo flessibile; D = dettaglio esami	Disciplina	Matrice	Esami	Tecnica	Procedura d'esame	Sistema Diagnostico
D	Biochimica Clinica	Siero	DETERMINAZIONE QUANTITATIVA DELLE SOTTOCLASSI IgG: IgG3	Immunoturbidimetrico	Riconosciuta	Binding Site - Optilite
D	Biochimica Clinica	Siero	IgM	Immunoturbidimetrico	Riconosciuta	Binding Site - Optilite
D	Biochimica Clinica	Siero	DETERMINAZIONE QUANTITATIVA DELLE SOTTOCLASSI IgG:: IgG4	Immunoturbidimetrico	Riconosciuta	Binding Site - Optilite
F	Biochimica Clinica	Sangue, Liquido cerebrospinale	PROTEINE	Spettrofotometrico	Riconosciuta	
D	Biochimica Clinica	Plasma	PROTEINE TOTALI	Colorimetrico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Liquido cerebrospinale	PROTEINE TOTALI	Turbidimetrico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
F	Biochimica Clinica	Sangue, Urine	FARMACI	Immunometrico	Riconosciuta	
D	Biochimica Clinica	Plasma	ACIDO MICOFENOLICO	PETINIA (Particle enhanced turbidimetric inhibition immunoassay)	Riconosciuta	Siemens Dimension ExL
D	Biochimica Clinica	Siero	AMIKACINA	QMS (Cromogeneous particle-enhanced turbidimetric assay)	Riconosciuta	Werfen - ILab Taurus
D	Biochimica Clinica	Urine	BENZODIAZEPINE SCREENING	Immunoenzimatico in fase omogenea	Riconosciuta	Werfen - ILab Taurus
D	Biochimica Clinica	Siero	CARBAMAZEPINA	CEDIA (Cloned enzyme Donor Assay)	Riconosciuta	Werfen - ILab Taurus

Elenco Esami rientranti nel campo di accreditamento ISO 15189:2013 (Rev. 22 del 8-05-2024) come da allegato (Rev. 10 del 17-04-2024) certificato MED n° 0005-A

F = descrizione campo flessibile; D = dettaglio esami	Disciplina	Matrice	Esami	Tecnica	Procedura d'esame	Sistema Diagnostico
D	Biochimica Clinica	Siero	DIGOSSINA	KIMS (kinetic interaction of microparticles in a solution) immunoassays	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Siero	FENITOINA	CEDIA (Cloned enzyme Donor Assay)	Riconosciuta	Werfen - ILab Taurus
D	Biochimica Clinica	Siero	FENOBARBITAL	CEDIA (Cloned enzyme Donor Assay)	Riconosciuta	Werfen - ILab Taurus
D	Biochimica Clinica	Siero	TEICOPLANINA	QMS (Cromogeneous particle-enhanced turbidimetric assay)	Riconosciuta	Werfen - ILab Taurus
D	Biochimica Clinica	Siero	VANCOMICINA	QMS (Cromogeneous particle-enhanced turbidimetric assay)	Riconosciuta	Werfen - ILab Taurus
D	Biochimica Clinica	Siero	GENTAMICINA	QMS (Cromogeneous particle-enhanced turbidimetric assay)	Riconosciuta	Werfen - ILab Taurus
D	Biochimica Clinica	Siero	LEVETIRACETAM	immunoenzimatico in fase omogenea	Interna	Werfen - ILab Taurus
D	Biochimica Clinica	Siero	ACIDO VALPROICO	CEDIA (Cloned enzyme Donor Assay)	Riconosciuta	Werfen - ILab Taurus
F	Biochimica Clinica	Sangue, Urine	BIOMARCATORI	Parametro calcolato	Riconosciuta	
D	Biochimica Clinica	Urine/plasma	CLEARANCE DELLA CREATININA	Parametro calcolato	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Plasma	e-GFR (CKD-EPI)	Parametro calcolato	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core

Elenco Esami rientranti nel campo di accreditamento ISO 15189:2013 (Rev. 22 del 8-05-2024) come da allegato (Rev. 10 del 17-04-2024) certificato MED n° 0005-A

F = descrizione campo flessibile; D = dettaglio esami	Disciplina	Matrice	Esami	Tecnica	Procedura d'esame	Sistema Diagnostico
F	Biochimica Clinica	Sangue, Urine	ELETTROLITI ED ALTRI IONI	Potenziometrico	Riconosciuta	
D	Biochimica Clinica	Plasma	COLORO	Potenziometrico Indiretto	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 + Cobas Core + ISE
D	Biochimica Clinica	Plasma	POTASSIO	Potenziometrico Indiretto	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 + Cobas Core + ISE
D	Biochimica Clinica	Urine	POTASSIO	Potenziometrico Indiretto	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 + Cobas Core + ISE
D	Biochimica Clinica	Plasma	SODIO	Potenziometrico Indiretto	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 + Cobas Core + ISE
D	Biochimica Clinica	Urine	SODIO	Potenziometrico Indiretto	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 + Cobas Core + ISE
F	Biochimica Clinica	Sangue, Urine	ELETTROLITI ED ALTRI IONI	Spettrofotometrico	Riconosciuta	
D	Biochimica Clinica	Plasma	CALCIO	Colorimetrico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Urine	CALCIO	Colorimetrico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Plasma	FERRO	Colorimetrico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Plasma	FOSFATO INORGANICO	Colorimetrico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Urine	FOSFATO INORGANICO	Colorimetrico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Plasma	MAGNESIO	Colorimetrico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Urine	MAGNESIO	Colorimetrico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
F	Biochimica Clinica	Sangue, Urine	SOSTANZE D'ABUSO	Spettrofotometrico	Riconosciuta	
D	Biochimica Clinica	Plasma	ALCOOL ETILICO (ETANOLO)	Enzimatico	Riconosciuta	Werfen - ILab Taurus

Elenco Esami rientranti nel campo di accreditamento ISO 15189:2013 (Rev. 22 del 8-05-2024) come da allegato (Rev. 10 del 17-04-2024) certificato MED n° 0005-A

F = descrizione campo flessibile; D = dettaglio esami	Disciplina	Matrice	Esami	Tecnica	Procedura d'esame	Sistema Diagnostico
D	Biochimica Clinica	Urine	ALCOOL ETILICO (ETANOLO)	Enzimatico	Riconosciuta	Werfen - ILab Taurus
F	Biochimica Clinica	Sangue, Urine, Liquido cerebrospinale	BIOMARCATORI	Immunometrico	Riconosciuta	
D	Biochimica Clinica	Siero	CYFRA 21-1	ECLIA (electrochemiluminescence immunoassay)	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (e801) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Siero	NSE (ENOLASI NEUROSPEC.)	ECLIA (electrochemiluminescence immunoassay)	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (e801) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Plasma	FERRITINA	ECLIA (electrochemiluminescence immunoassay)	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (e801) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Plasma	MIOGLOBINA	Immunodosaggio in chemiluminescenza	Riconosciuta	Beckman Coulter DXI 800
D	Biochimica Clinica	Siero	OSTEOCALCINA	CMIA (chemiluminescent magnetic microparticle immunoassay)	Riconosciuta	Diasorin Liaison XL
D	Biochimica Clinica	Siero	PROCALCITONINA	CMIA (chemiluminescent magnetic microparticle immunoassay)	Riconosciuta	Diasorin Liaison XL
D	Biochimica Clinica	Plasma	PROCALCITONINA	Immunodosaggio in chemiluminescenza	Riconosciuta	Beckman Coulter DXI 800
D	Biochimica Clinica	Siero	PSA LIBERO	CMIA (chemiluminescent magnetic microparticle immunoassay)	Riconosciuta	Beckman Coulter DXI 800

Elenco Esami rientranti nel campo di accreditamento ISO 15189:2013 (Rev. 22 del 8-05-2024) come da allegato (Rev. 10 del 17-04-2024) certificato MED n° 0005-A

F = descrizione campo flessibile; D = dettaglio esami	Disciplina	Matrice	Esami	Tecnica	Procedura d'esame	Sistema Diagnostico
D	Biochimica Clinica	Siero	PSA TOTALE	CMIA (chemiluminescent magnetic microparticle immunoassay)	Riconosciuta	Beckman Coulter DXI 800
D	Biochimica Clinica	Urine	TEST DI GRAVIDANZA	Immunodosaggio cromatografico	Riconosciuta	Siemens Clinitek Status Plus
D	Biochimica Clinica	Siero	TIREOGLOBULINA	CMIA (chemiluminescent magnetic microparticle immunoassay)	Riconosciuta	Beckman Coulter DXI 800
D	Biochimica Clinica	Plasma	TROPONINA I (hs-TnI)	Immunodosaggio in chemiluminescenza	Riconosciuta	Beckman Coulter DXI 800
D	Biochimica Clinica	Plasma	TROPONINA T	ECLIA (electrochemiluminescence immunoassay)	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (e801) + Cobas Core
F	Biochimica Clinica	Sangue, Urine, Liquido cerebrospinale	PROTEINE	Immunometrico	Riconosciuta	
D	Biochimica Clinica	Urine	ALBUMINA	Immunoturbidimetrico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Siero	ALFA 1 ANTITRIPSINA	Immunoturbidimetrico	Riconosciuta	Binding Site - Optilite
D	Biochimica Clinica	Plasma	APOLIPOPROTEINA A1	Immunoturbidimetrico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Plasma	APOLIPOPROTEINA B	Immunoturbidimetrico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Plasma	APTOGLOBINA	Immunoturbidimetrico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Siero	C1 ESTERASI INIBITORE	Immunoturbidimetrico	Riconosciuta	Binding Site - Optilite

Elenco Esami rientranti nel campo di accreditamento ISO 15189:2013 (Rev. 22 del 8-05-2024) come da allegato (Rev. 10 del 17-04-2024) certificato MED n° 0005-A

F = descrizione campo flessibile; D = dettaglio esami	Disciplina	Matrice	Esami	Tecnica	Procedura d'esame	Sistema Diagnostico
D	Biochimica Clinica	Siero	CATENE LEGGERE LIBERE KAPPA e LAMDA (FLC): FLC kappa	Immunoturbidimetrico	Riconosciuta	Binding Site - Optilite
D	Biochimica Clinica	Siero	CATENE LEGGERE LIBERE KAPPA e LAMDA (FLC): FLC lambda	Immunoturbidimetrico	Riconosciuta	Binding Site - Optilite
D	Biochimica Clinica	Siero	CERULOPLASMINA	Immunoturbidimetrico	Riconosciuta	Binding Site - Optilite
D	Biochimica Clinica	Siero	FATTORE C3 DEL COMPLEMENTO	Immunoturbidimetrico	Riconosciuta	Binding Site - Optilite
D	Biochimica Clinica	Siero	FATTORE C4 DEL COMPLEMENTO	Immunoturbidimetrico	Riconosciuta	Binding Site - Optilite
D	Biochimica Clinica	Plasma	FATTORE REUMATOIDE	Immunoturbidimetrico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Plasma	Lp (a)	Immunoturbidimetrico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Siero	PEPTIDE C	CMIA (Chemiluminescent magnetic microparticle immunoassay)	Riconosciuta	Diasorin Liaison XL
D	Biochimica Clinica	Plasma	PREALBUMINA	Immunoturbidimetrico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Plasma	PROTEINA C REATTIVA (PCR)	Immunoturbidimetrico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Siero	PROTEINA C REATTIVA ULTRASENSIBILE (hs-PCR)	Immunoturbidimetrico	Riconosciuta	Binding Site - Optilite
D	Biochimica Clinica	Plasma	TRANSFERRINA	Immunoturbidimetrico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Liquido cerebrospinale	ALBUMINA	Immunoturbidimetrico	Riconosciuta	Binding Site - Optilite

Elenco Esami rientranti nel campo di accreditamento ISO 15189:2013 (Rev. 22 del 8-05-2024) come da allegato (Rev. 10 del 17-04-2024) certificato MED n° 0005-A

F = descrizione campo flessibile; D = dettaglio esami	Disciplina	Matrice	Esami	Tecnica	Procedura d'esame	Sistema Diagnostico
D	Biochimica Clinica	Plasma	ALBUMINA	Immunoturbidimetrico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
F	Biochimica Clinica	Sangue, Urine, Liquido cerebrospinale	BIOMARCATORI	Spettrofotometrico	Riconosciuta	
D	Biochimica Clinica	Plasma	ACIDO LATTICO	Enzimatico colorimetrico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Liquido cerebrospinale	LATTATO	Enzimatico colorimetrico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Plasma	ACIDO URICO	Enzimatico colorimetrico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Urine	ACIDO URICO	Enzimatico colorimetrico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Plasma	BILIRUBINA CONIUGATA	Colorimetrico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Plasma	BILIRUBINA TOTALE	Colorimetrico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Plasma	CREATININA	Enzimatico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Urine	CREATININA	Enzimatico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Urine	CREATININA	Enzimatico	Riconosciuta	Werfen - ILab Taurus
D	Biochimica Clinica	Plasma	GLUCOSIO	Enzimatico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Urine	GLUCOSIO	Enzimatico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Liquido cerebrospinale	GLUCOSIO	Enzimatico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
D	Biochimica Clinica	Plasma	UREA	Enzimatico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core

Elenco Esami rientranti nel campo di accreditamento ISO 15189:2013 (Rev. 22 del 8-05-2024) come da allegato (Rev. 10 del 17-04-2024) certificato MED n° 0005-A

F = descrizione campo flessibile; D = dettaglio esami	Disciplina	Matrice	Esami	Tecnica	Procedura d'esame	Sistema Diagnostico
D	Biochimica Clinica	Urine	UREA	Enzimatico	Riconosciuta	Linea Roche Cobas 8000 (c702) + Cobas Core
F	Biochimica Clinica	Sangue, Urine, Secreto (rinorrea, otorrea)	PROTEINE	Elettroforetico	Riconosciuta; Interna	
D	Biochimica Clinica	Siero, Secreto (rinorrea, otorrea)	RICERCA BETA-2 TRANSFERRINA (BANDA TAU): DIAGNOSTICA DIFFERENZIALE DI LIQUORREA	Immuno elettroforetica	Riconosciuta	Sebia Hydrasys
F	Biochimica Clinica	Urine	NEUROTRASMETTITORI	HPLC	Riconosciuta	
D	Biochimica Clinica	Urine	ADRENALINA	HPLC	Riconosciuta	Chromsystems CLC HPLC – ECD
D	Biochimica Clinica	Urine	DOPAMINA	HPLC	Riconosciuta	Chromsystems CLC HPLC – ECD
D	Biochimica Clinica	Urine	METANEFRINA	HPLC	Riconosciuta	Chromsystems CLC HPLC – ECD
D	Biochimica Clinica	Urine	NORADRENALINA	HPLC	Riconosciuta	Chromsystems CLC HPLC – ECD
D	Biochimica Clinica	Urine	NORMETANEFRINE	HPLC	Riconosciuta	Chromsystems CLC HPLC – ECD
F	Biochimica Clinica	Urine	ESAME MICROSCOPICO DELLE URINE	Microscopico	Riconosciuta	
D	Biochimica Clinica	Urine	ESAME MICROSCOPICO DEL SEDIMENTO URINARIO	Lettura microscopica manuale	Riconosciuta	Zeiss Carl Axiolab; Olympus BH2; Nikon Eclipse 80 1
D	Biochimica Clinica	Urine	ESAME MICROSCOPICO AUTOMATIZZATO DEL SEDIMENTO URINARIO	Microscopico automatizzato	Riconosciuta	Sysmex UF-5000 e UD10
F	Biochimica clinica	Urine	ESAME CHIMICO FISICO DELLE URINE	Ottico-colorimetrico	Riconosciuta	

Elenco Esami rientranti nel campo di accreditamento ISO 15189:2013 (Rev. 22 del 8-05-2024) come da allegato (Rev. 10 del 17-04-2024) certificato MED n° 0005-A

F = descrizione campo flessibile; D = dettaglio esami	Disciplina	Matrice	Esami	Tecnica	Procedura d'esame	Sistema Diagnostico
D	Biochimica Clinica	Urine	ESAME CHIMICO FISICO	Colorimetrico	Riconosciuta	Sysmex UC 3500
F	Biochimica Clinica	Urine, Matrice pilifera	SOSTANZE D'ABUSO SCREENING	Immunometrico	Riconosciuta	
D	Biochimica Clinica	Urine	AMFETAMINE	Immunoenzimatico in fase omogenea	Riconosciuta	Werfen - ILab Taurus
D	Biochimica Clinica	Urine	BUPRENORFINA	CEDIA (Cloned enzyme Donor Assay)	Riconosciuta	Werfen - ILab Taurus
D	Biochimica Clinica	Urine	CANNABINOIDI	Immunoenzimatico in fase omogenea	Riconosciuta	Werfen - ILab Taurus
D	Biochimica Clinica	Urine	COCAINA	Immunoenzimatico in fase omogenea	Riconosciuta	Werfen - ILab Taurus
D	Biochimica Clinica	Urine	MDMA ECSTASY	Immunoenzimatico in fase omogenea	Riconosciuta	Werfen - ILab Taurus
D	Biochimica Clinica	Urine	EDDP	CEDIA (Cloned enzyme Donor Assay)	Riconosciuta	Werfen - ILab Taurus
D	Biochimica Clinica	Urine	METADONE	Immunoenzimatico in fase omogenea	Riconosciuta	Werfen - ILab Taurus
D	Biochimica Clinica	Urine	OPPIACEI	Immunoenzimatico in fase omogenea	Riconosciuta	Werfen - ILab Taurus
D	Biochimica Clinica	Matrice pilifera	AMFETAMINE	Immunoenzimatico in fase omogenea	Riconosciuta	Werfen - ILab Taurus
D	Biochimica Clinica	Matrice pilifera	BUPRENORFINA	Immunoenzimatico in fase omogenea	Riconosciuta	Werfen - ILab Taurus
D	Biochimica Clinica	Matrice pilifera	CANNABINOIDI	Immunoenzimatico in fase omogenea	Riconosciuta	Werfen - ILab Taurus
D	Biochimica Clinica	Matrice pilifera	COCAINA	Immunoenzimatico in fase omogenea	Riconosciuta	Werfen - ILab Taurus
D	Biochimica Clinica	Matrice pilifera	MDMA ECSTASY	Immunoenzimatico in fase omogenea	Riconosciuta	Werfen - ILab Taurus

Elenco Esami rientranti nel campo di accreditamento ISO 15189:2013 (Rev. 22 del 8-05-2024) come da allegato (Rev. 10 del 17-04-2024) certificato MED n° 0005-A

F = descrizione campo flessibile; D = dettaglio esami	Disciplina	Matrice	Esami	Tecnica	Procedura d'esame	Sistema Diagnostico
D	Biochimica Clinica	Matrice pilifera	METADONE	Immunoenzimatico in fase omogenea	Riconosciuta	Werfen - ILab Taurus
D	Biochimica Clinica	Matrice pilifera	OPPIACEI	Immunoenzimatico in fase omogenea	Riconosciuta	Werfen - ILab Taurus
D	Biochimica Clinica	Urine	BENZODIAZEPINE	Immunoenzimatico in fase omogenea	Riconosciuta	Werfen - ILab Taurus
F	Biochimica Clinica	Urine, Matrice pilifera	SOSTANZE D'ABUSO	LC-MS	Interna	
D	Biochimica Clinica	Urine	6-MONOACETILMORFINA	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
D	Biochimica Clinica	Urine	AMFETAMINA	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
D	Biochimica Clinica	Urine	BENZOILECGONINA	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
D	Biochimica Clinica	Urine	BUPRENORFINA	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
D	Biochimica Clinica	Urine	CODEINA	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
D	Biochimica Clinica	Urine	DELTA-9-THC-COOH	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
D	Biochimica Clinica	Urine	MBDB	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
D	Biochimica Clinica	Urine	MDA	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
D	Biochimica Clinica	Urine	MDEA	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
D	Biochimica Clinica	Urine	MDMA	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
D	Biochimica Clinica	Urine	METADONE	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
D	Biochimica Clinica	Urine	METAMFETAMINA	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro

Elenco Esami rientranti nel campo di accreditamento ISO 15189:2013 (Rev. 22 del 8-05-2024) come da allegato (Rev. 10 del 17-04-2024) certificato MED n° 0005-A

F = descrizione campo flessibile; D = dettaglio esami	Disciplina	Matrice	Esami	Tecnica	Procedura d'esame	Sistema Diagnostico
D	Biochimica Clinica	Urine	MORFINA	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
D	Biochimica Clinica	Urine	NORBUPRENORFINA	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
D	Biochimica Clinica	Matrice pilifera	6-MONOACETILMORFINA	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
D	Biochimica Clinica	Matrice pilifera	AMFETAMINA	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
D	Biochimica Clinica	Matrice pilifera	BENZOILECGONINA	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
D	Biochimica Clinica	Matrice pilifera	BUPRENORFINA	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
D	Biochimica Clinica	Matrice pilifera	COCAINA	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
D	Biochimica Clinica	Matrice pilifera	CODEINA	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
D	Biochimica Clinica	Matrice pilifera	DELTA-9-THC	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
D	Biochimica Clinica	Matrice pilifera	MDA	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
D	Biochimica Clinica	Matrice pilifera	MDEA	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
D	Biochimica Clinica	Matrice pilifera	MDMA	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
D	Biochimica Clinica	Matrice pilifera	METADONE	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
D	Biochimica Clinica	Matrice pilifera	METAMFETAMINA	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
D	Biochimica Clinica	Matrice pilifera	MORFINA	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro
D	Biochimica Clinica	Matrice pilifera	NORBUPRENORFINA	LC-MS	Interna	Waters Acquity UPLC - TQ-S micro

Elenco Esami rientranti nel campo di accreditamento ISO 15189:2013 (Rev. 22 del 8-05-2024) come da allegato (Rev. 10 del 17-04-2024) certificato MED n° 0005-A

F = descrizione campo flessibile; D = dettaglio esami	Disciplina	Matrice	Esami	Tecnica	Procedura d'esame	Sistema Diagnostico
F	Biochimica Clinica	Urine, Saliva	ORMONI	LC-MS	Interna	
D	Biochimica Clinica	Saliva	CORTISOLO	LC-MS	Interna	Agilent Technologies HPLC 1200 series + 6410 Triple Quad MS
D	Biochimica Clinica	Urine	CORTISOLO LIBERO	LC-MS	Interna	Agilent Technologies HPLC 1200 series + 6410 Triple Quad MS
F	Biologia molecolare clinica	DNA	TEST GENETICI di PRIMO LIVELLO	Next Generation Sequencing (NGS)	Interna	
D	Biologia Molecolare Clinica	Sangue intero	FIBROSI CISTICA - ANALISI DEL GENE CFTR (I LIVELLO)	Next Generation Sequencing (NGS)	Interna	Estrazione DNA: MagNA Pure 96 e MicroLab STARletM; Amplificazione PCR: Bio-Rad T100 o MicroLab STARletM; Sequenziamento: Illumina MiSeq. Reagenti CE-IVD: Devyser CFTR
F	Biologia molecolare clinica	DNA	TEST GENETICI di SUSCETTIBILITA'	Next Generation Sequencing (NGS)	Interna	
D	Biologia Molecolare Clinica	Sangue intero	GENETICA DELLE FEBBRI RICORRENTI	Next Generation Sequencing (NGS)	Interna	Estrazione DNA: MagNA Pure 96 e MicroLab STARletM; Amplificazione PCR: Bio-Rad T100 o MicroLab STARletM; Sequenziamento: Illumina MiSeq. Reagenti RUO: Sophia Genetics

Elenco Esami rientranti nel campo di accreditamento ISO 15189:2013 (Rev. 22 del 8-05-2024) come da allegato (Rev. 10 del 17-04-2024) certificato MED n° 0005-A

F = descrizione campo flessibile; D = dettaglio esami	Disciplina	Matrice	Esami	Tecnica	Procedura d'esame	Sistema Diagnostico
F	Biologia molecolare clinica	DNA	TEST GENETICI di PRIMO LIVELLO	Reazione polimerasica a catena (PCR)	Interna; Riconosciuta	
D	Biologia Molecolare Clinica	Sangue intero	ANALISI MOLECOLARE DEL GENE ALFA 1-ANTITRIPSINA (Pi). Ricerca degli alleli Pi*S (mutazione p.E264V9 e Pi*Z (mutazione p.E342K)	Discriminazione allelica mediante PCR Real Time con sonde ad idrolisi	Interna	Estrazione DNA: MagNA Pure 96 e MagNA Starlet; Amplificazione PCR Real Time: Applied Biosystem QuantStudio 5
D	Biologia Molecolare Clinica	Sangue intero	GENETICA DELL'EMOCROMATOSI DI TIPO I (mutazioni C282Y, H63D e S65C)	Discriminazione allelica mediante PCR Real Time con sonde ad idrolisi	Interna	Estrazione DNA: MagNA Pure 96 e MagNA Starlet; Amplificazione PCR Real Time: Applied Biosystem QuantStudio 5
F	Biologia molecolare clinica	DNA	TEST GENETICI di SUSCETTIBILITA'	Reazione polimerasica a catena (PCR)	Interna; Riconosciuta	
D	Biologia Molecolare Clinica	Sangue intero	RICERCA DELLE MUTAZIONI DEL CITOCROMO P4502C19 (CYP2C19): CYP2C19*2 (rs4244285, c.681G>A); CYP2C19*17 (rs12248560, c.-806C>T)	Discriminazione allelica mediante PCR Real Time con sonde ad idrolisi	Interna	Estrazione DNA: MagNA Pure 96 e MagNA Starlet; Amplificazione PCR Real Time: Applied Biosystem QuantStudio 5
D	Biologia Molecolare Clinica	Sangue intero	RICERCA DELLE MUTAZIONI DEL CITOCROMO P4502C9 (CYP2C9): CYP2C9*2 (rs1799853, c.430C>T, p.Arg144Cys); CYP2C9*3 (rs1057910, c.1075A>C, p.Ile359Leu)	Discriminazione allelica mediante PCR Real Time con sonde ad idrolisi	Interna	Estrazione DNA: MagNA Pure 96 e MagNA Starlet; Amplificazione PCR Real Time: Applied Biosystem QuantStudio 5

Elenco Esami rientranti nel campo di accreditamento ISO 15189:2013 (Rev. 22 del 8-05-2024) come da allegato (Rev. 10 del 17-04-2024) certificato MED n° 0005-A

F = descrizione campo flessibile; D = dettaglio esami	Disciplina	Matrice	Esami	Tecnica	Procedura d'esame	Sistema Diagnostico
D	Biologia Molecolare Clinica	Sangue intero	GENETICA DELLA MALATTIA CELIACA: LOCUS HLA-DQA1 (ricerca degli alleli *0201, *03, *05); LOCUS HLA-DQB1 (ricerca degli alleli *02, *0302)	PCR Real Time con sonde ad idrolisi	Interna	Estrazione DNA: MagNA Pure 96 e MagNA Starlet; Amplificazione PCR Real Time: Applied Biosystem QuantStudio 5
D	Biologia Molecolare Clinica	Sangue intero	RICERCA DELLE MUTAZIONI DELLA TIOPURINA METIL-TRANSFERASI (TPMT): p.Ala80Pro (rs1800462, c.238G>C); p.Ala154Thr (rs1800460, c.460G>A); p.Tyr240Cys (rs1142345, c.719A>G)	Discriminazione allelica mediante PCR Real Time con sonde ad idrolisi	Interna	Estrazione DNA: MagNA Pure 96 e MagNA Starlet; Amplificazione PCR Real Time: Applied Biosystem QuantStudio 5
D	Biologia Molecolare Clinica	Sangue intero	RICERCA DELLE MUTAZIONI DELLA VITAMINA K EPOSSIDO REDUTTASI 1 (VKORC1): c.-1639G>A (rs9923231).	Discriminazione allelica mediante PCR Real Time con sonde ad idrolisi	Interna	Estrazione DNA: MagNA Pure 96 e MagNA Starlet; Amplificazione PCR Real Time: Applied Biosystem QuantStudio 5
D	Biologia Molecolare Clinica	Sangue intero	RICERCA DELLA VARIANTE c.1691 G>A DEL GENE DEL FATTORE V (Fattore V di Leiden)	Discriminazione allelica mediante PCR Real Time con sonde ad idrolisi	Interna	Estrazione DNA: MagNA Pure 96 e MagNA Starlet; Amplificazione PCR Real Time: Applied Biosystem QuantStudio 5
D	Biologia Molecolare Clinica	Sangue intero	RICERCA DELLA VARIANTE c.1298 A>C DEL GENE MTHFR	Discriminazione allelica mediante PCR Real Time con sonde ad idrolisi	Interna	Estrazione DNA: MagNA Pure 96 e MagNA Starlet; Amplificazione PCR Real Time: Applied Biosystem QuantStudio 5

Elenco Esami rientranti nel campo di accreditamento ISO 15189:2013 (Rev. 22 del 8-05-2024) come da allegato (Rev. 10 del 17-04-2024) certificato MED n° 0005-A

F = descrizione campo flessibile; D = dettaglio esami	Disciplina	Matrice	Esami	Tecnica	Procedura d'esame	Sistema Diagnostico
D	Biologia Molecolare Clinica	Sangue intero	RICERCA DELLA VARIANTE c.677 C>T DEL GENE MTHFR	Discriminazione allelica mediante PCR Real Time con sonde ad idrolisi	Interna	Estrazione DNA: MagNA Pure 96 e MagNA Starlet; Amplificazione PCR Real Time: Applied Biosystem QuantStudio 5
D	Biologia Molecolare Clinica	Sangue intero	RICERCA DELLA VARIANTE c.A20210 G>A DEL GENE DELLA PROTROMBINA	Discriminazione allelica mediante PCR Real Time con sonde ad idrolisi	Interna	Estrazione DNA: MagNA Pure 96 e MagNA Starlet; Amplificazione PCR Real Time: Applied Biosystem QuantStudio 5
D	Biologia Molecolare Clinica	Sangue intero	RICERCA DELLE MUTAZIONI DELLA DIIDROPIRIMIDINA DEIDROGENASI (DPD): DPYD*2A (rs3918290, c.1905+1G>A); DPYD*13 (rs55886062, c.1679T>G, p.Ile560Ser); c.2846A>T (rs67376798, p.Asp949Val)	Discriminazione allelica mediante PCR Real Time con sonde ad idrolisi	Interna	Estrazione DNA: MagNA Pure 96 e MagNA Starlet; Amplificazione PCR Real Time: Applied Biosystem QuantStudio 5
F	Biologia molecolare clinica	DNA	TEST GENETICI per L'IDENTIFICAZIONE DI VARIANTI SOMATICHE	Reazione polimerasica a catena (PCR)	Interna; Riconosciuta	
D	Biologia Molecolare Clinica	Sangue intero	ANALISI QUANTITATIVA DELLA MUTAZIONE V617F DEL GENE JAK2	ddPCR	Interna	Estrazione DNA: MagNA Pure 96 e MagNA Starlet; Amplificazione ddPCR: AutoDG BioRad e QX200 Droplets Reader BioRad (DIMED)
F	Biologia molecolare clinica	DNA	TEST GENETICI di SUSCETTIBILITA'	Sequenziamento	Interna	

Elenco Esami rientranti nel campo di accreditamento ISO 15189:2013 (Rev. 22 del 8-05-2024) come da allegato (Rev. 10 del 17-04-2024) certificato MED n° 0005-A

F = descrizione campo flessibile; D = dettaglio esami	Disciplina	Matrice	Esami	Tecnica	Procedura d'esame	Sistema Diagnostico
D	Biologia Molecolare Clinica	Sangue intero	RICERCA DEL POLIMORFISMO TA6/TA7 DEL PROMOTORE DEL GENE UGT1A1	Sequenziamento Sanger	Interna	Estrazione DNA: MagNA Pure 96; Amplificazione PCR: Eppendorf Mastercycler Pro S o Applied Biosystem 2720 o Bio-Rad T100; Sequenziamento Sanger: Applied Biosystems SEQ Studio (DIMED)
F	Ematologia e Coagulazione	Sangue	TEST DELLA COAGULAZIONE	Aggregometrico	Riconosciuta	
D	Ematologia e Coagulazione	Plasma	FATTORE DI VON WILLEBRAND: vW Attivita' (VWF:RCO)	Aggregometrico	Riconosciuta	Symex CS 5100
F	Ematologia e Coagulazione	Sangue	FATTORI DELLA COAGULAZIONE	Coagulometrico	Riconosciuta	
D	Ematologia e Coagulazione	Plasma	FATTORE II	Coagulometrico	Riconosciuta	Symex CS 5100
D	Ematologia e Coagulazione	Plasma	FATTORE IX	Coagulometrico	Riconosciuta	Symex CS 5100
D	Ematologia e Coagulazione	Plasma	FATTORE V	Coagulometrico	Riconosciuta	Symex CS 5100
D	Ematologia e Coagulazione	Plasma	FATTORE VII	Coagulometrico	Riconosciuta	Symex CS 5100
D	Ematologia e Coagulazione	Plasma	FATTORE VIII	Coagulometrico	Riconosciuta	Symex CS 5100
D	Ematologia e Coagulazione	Plasma	FATTORE X	Coagulometrico	Riconosciuta	Symex CS 5100
D	Ematologia e Coagulazione	Plasma	FATTORE XI	Coagulometrico	Riconosciuta	Symex CS 5100
D	Ematologia e Coagulazione	Plasma	FATTORE XII	Coagulometrico	Riconosciuta	Symex CS 5100

Elenco Esami rientranti nel campo di accreditamento ISO 15189:2013 (Rev. 22 del 8-05-2024) come da allegato (Rev. 10 del 17-04-2024) certificato MED n° 0005-A

F = descrizione campo flessibile; D = dettaglio esami	Disciplina	Matrice	Esami	Tecnica	Procedura d'esame	Sistema Diagnostico
D	Ematologia e Coagulazione	Plasma	FIBRINOGENO	Coagulometrico	Riconosciuta	Sysmex CS 5100
F	Ematologia e Coagulazione	Sangue	TEST DELLA COAGULAZIONE	Coagulometrico-Parametro calcolato	Riconosciuta	
D	Ematologia e Coagulazione	Plasma	TEMPO DI PROTROMBINA: INR (Ratio Normalizzata) - in terapia con antagonisti vit.K	Coagulometrico-Parametro calcolato	Riconosciuta	Sysmex CS 5100
D	Ematologia e Coagulazione	Plasma	TEMPO DI PROTROMBINA: PT Ratio - in assenza di terapia con antagonisti vit.K	Coagulometrico-Parametro calcolato	Riconosciuta	Sysmex CS 5100
D	Ematologia e Coagulazione	Plasma	TEMPO DI TROMBOPLASTINA PARZIALE ATTIVATA: APTT Ratio	Coagulometrico-Parametro calcolato	Riconosciuta	Sysmex CS 5100
D	Ematologia e Coagulazione	Plasma	RESISTENZA ALLA PROTEINA C ATTIVATA	Coagulometrico-Parametro calcolato	Riconosciuta	Sysmex CS 5100
F	Ematologia e Coagulazione	Sangue	INIBITORI DELLA COAGULAZIONE	Cromogenico	Riconosciuta	
D	Ematologia e Coagulazione	Plasma	ANTITROMBINA (attività)	Cromogenico	Riconosciuta	Sysmex CS 5100
D	Ematologia e Coagulazione	Plasma	PROTEINA C (attività)	Cromogenico	Riconosciuta	Sysmex CS 5100
F	Ematologia e Coagulazione	Sangue	ASSETTO EMOGLOBINICO	Elettroforetico	Riconosciuta	
D	Ematologia e Coagulazione	Sangue intero	ASSETTO EMOGLOBINICO-HbA2	Elettroforesi capillare	Riconosciuta	Sebia Capillarys 3
F	Ematologia e Coagulazione	Sangue	BIOMARCATORI	Fotometrico	Riconosciuta	
D	Ematologia e Coagulazione	Sangue intero	VES	Fotometrico	Riconosciuta	Alifax Sire Analytical Systems Test1 e Roller 10
F	Ematologia e Coagulazione	Sangue	INIBITORI DELLA COAGULAZIONE	Immunometrico	Riconosciuta	

Elenco Esami rientranti nel campo di accreditamento ISO 15189:2013 (Rev. 22 del 8-05-2024) come da allegato (Rev. 10 del 17-04-2024) certificato MED n° 0005-A

F = descrizione campo flessibile; D = dettaglio esami	Disciplina	Matrice	Esami	Tecnica	Procedura d'esame	Sistema Diagnostico
D	Ematologia e Coagulazione	Plasma	PROTEINA S LIBERA	Immunoturbidimetrico	Riconosciuta	Sysmex CS 5100
F	Ematologia e Coagulazione	Sangue	TEST DELLA COAGULAZIONE	Immunometrico	Riconosciuta	
D	Ematologia e Coagulazione	Plasma	FATTORE DI VON WILLEBRAND: vW Antigene	Immunoturbidimetrico	Riconosciuta	Sysmex CS 5100
D	Ematologia e Coagulazione	Plasma	D-DIMERO	Immunoturbidimetrico	Riconosciuta	Sysmex CS 5100
F	Ematologia e Coagulazione	Sangue	PROFILO EMATOLOGICO: Citometria	Impedenziometrico	Riconosciuta	
D	Ematologia e Coagulazione	Sangue intero	EMATOCRITO, ERITROCITI, PIASTRINE	Impedenziometrico	Riconosciuta	Sysmex Co. Serie XN
F	Ematologia e Coagulazione	Sangue	PROFILO EMATOLOGICO: Conteggio Differenziale dei Leucociti	Microscopico	Riconosciuta	
D	Ematologia e Coagulazione	Sangue periferico	NEUTROFILI, LINFOCITI, MONOCITI, EOSINOFILI, BASOFILI	Microscopico	Riconosciuta	Sysmex DI-60
D	Ematologia e Coagulazione	Sangue periferico	NEUTROFILI, LINFOCITI, MONOCITI, EOSINOFILI, BASOFILI	Microscopico	Riconosciuta	Nikon Eclipse 80-I
F	Ematologia e Coagulazione	Sangue	PROFILO EMATOLOGICO: Conteggio Differenziale dei Leucociti	Ottico	Riconosciuta	
D	Ematologia e Coagulazione	Sangue intero	NEUTROFILI, LINFOCITI, MONOCITI, EOSINOFILI, BASOFILI	Citometria a flusso in fluorescenza	Riconosciuta	Sysmex Co. Serie XN
D	Ematologia e Coagulazione	Sangue intero	LEUCOCITI	Citometria a flusso in fluorescenza	Riconosciuta	Sysmex Co. Serie XN
F	Ematologia e Coagulazione	Sangue	PROFILO RETICOLOCITARIO	Ottico	Riconosciuta	
D	Ematologia e Coagulazione	Sangue intero	RETICOLOCITI	Citometria a flusso in fluorescenza	Riconosciuta	Sysmex serie XN

Elenco Esami rientranti nel campo di accreditamento ISO 15189:2013 (Rev. 22 del 8-05-2024) come da allegato (Rev. 10 del 17-04-2024) certificato MED n° 0005-A

F = descrizione campo flessibile; D = dettaglio esami	Disciplina	Matrice	Esami	Tecnica	Procedura d'esame	Sistema Diagnostico
D	Ematologia e Coagulazione	Sangue intero	FRAZIONE IMMATURA (IRF)	Citometria a flusso in fluorescenza	Riconosciuta	Sysmex Co. Serie XN
F	Ematologia e Coagulazione	Sangue	PROFILO EMATOLOGICO: Citometria	Parametro calcolato	Riconosciuta	
D	Ematologia e Coagulazione	Sangue intero	MCV, MCH, MCHC, RDW	Parametro calcolato	Riconosciuta	Sysmex Co. Serie XN
F	Ematologia e Coagulazione	Sangue	PROFILO EMATOLOGICO: Citometria	Spettrofotometrico	Riconosciuta	
D	Ematologia e Coagulazione	Sangue intero	EMOGLOBINA	Spettrofotometrico	Riconosciuta	Sysmex Co. Serie XN
F	Immunologia Diagnostica	Sangue	IMMUNOFENOTIPO DI MEMBRANA (SOTTOPOPOLAZIONI LINFOCITARIE): PANNELLI DI APPROFONDIMENTO	Citofluorimetrico	Interna	
D	Immunologia Diagnostica	Sangue intero	PATOLOGIE LINFOPROLIFERATIVE B: CD20, CD23, CD19, CD5, CD10, CD38, CD11C, CD25, CD103, CD200, CD43, slg kappa, slg lambda	Citofluorimetrico	Interna	Beckman Coulter DxFlex
F	Immunologia Diagnostica	Sangue	IMMUNOFENOTIPO DI MEMBRANA (SOTTOPOPOLAZIONI LINFOCITARIE): PANNELLI DI BASE	Citofluorimetrico	Riconosciuta	
D	Immunologia Diagnostica	Sangue intero	Miscela: CD45 CD4 CD8 CD3	Citofluorimetrico	Riconosciuta	Beckman Coulter AQUIOS-CL
D	Immunologia Diagnostica	Sangue intero	Miscela: CD45 CD56 CD19 CD16 CD3	Citofluorimetrico	Riconosciuta	Beckman Coulter AQUIOS-CL
F	Immunologia Diagnostica	Sangue	TEST DELLA COAGULAZIONE	Coagulometrico	Riconosciuta	

Elenco Esami rientranti nel campo di accreditamento ISO 15189:2013 (Rev. 22 del 8-05-2024) come da allegato (Rev. 10 del 17-04-2024) certificato MED n° 0005-A

F = descrizione campo flessibile; D = dettaglio esami	Disciplina	Matrice	Esami	Tecnica	Procedura d'esame	Sistema Diagnostico
D	Immunologia Diagnostica	Plasma	LAC (LUPUS ANTICOAGULANT): dRVVT confirm	Coagulometrico	Riconosciuta	Sysmex CS 5100
D	Immunologia Diagnostica	Plasma	LAC (LUPUS ANTICOAGULANT): dRVVT screen	Coagulometrico	Riconosciuta	Sysmex CS 5100
D	Immunologia Diagnostica	Plasma	LAC (LUPUS ANTICOAGULANT): SCT confirm	Coagulometrico	Riconosciuta	Sysmex CS 5100
D	Immunologia Diagnostica	Plasma	LAC (LUPUS ANTICOAGULANT): SCT screen	Coagulometrico	Riconosciuta	Sysmex CS 5100
D	Immunologia Diagnostica	Plasma	LAC (LUPUS ANTICOAGULANT): dRVVT screen dopo mix	Coagulometrico	Riconosciuta	Sysmex CS 5100
D	Immunologia Diagnostica	Plasma	LAC (LUPUS ANTICOAGULANT): SCT screen dopo mix	Coagulometrico	Riconosciuta	Sysmex CS 5100
F	Immunologia Diagnostica	Sangue	AUTO-ANTICORPI	Immunoblot	Riconosciuta	
D	Immunologia Diagnostica	Siero	MALATTIE AUTOIMMUNI SISTEMICHE (ANTICORPI ANTI MIOSITE SPECIFICI ED ASSOCIATI; ANTICORPI ANTI ENA- PANNELLO ALLARGATO)	Immunoenzimatico su membrana (Immunoblot)	Riconosciuta	Euroimmun EuroBlotOne (Euroimmun kit)
D	Immunologia Diagnostica	Siero	EPATOPATIE AUTOIMMUNI (PROFILO ANTICORPI EPATOPATIE)	Immunoenzimatico su membrana (Immunoblot)	Riconosciuta	Euroimmun EuroBlotOne (Euroimmun kit)
D	Immunologia Diagnostica	Siero	NEUROPATOLOGIE AUTOIMMUNI (ANTICORPI ANTI ANTIGENI NEURONALI; ANTICORPI ANTI GANGLIOSIDI; ANTICORPI ANTI SULFATIDI)	Immunoenzimatico su membrana (Immunoblot)	Riconosciuta	Manuale (Generic Assay Kit); Euroimmun EuroBlotOne (Euroimmun kit)

Elenco Esami rientranti nel campo di accreditamento ISO 15189:2013 (Rev. 22 del 8-05-2024) come da allegato (Rev. 10 del 17-04-2024) certificato MED n° 0005-A

F = descrizione campo flessibile; D = dettaglio esami	Disciplina	Matrice	Esami	Tecnica	Procedura d'esame	Sistema Diagnostico
F	Immunologia Diagnostica	Sangue	AUTO-ANTICORPI	Immunometrico	Riconosciuta	
D	Immunologia Diagnostica	Siero	ANTICORPI ANTI ANCA	Immunofluorescenza indiretta	Riconosciuta	Euroimmun Sprinter XL / Microscopio Eurostar III Euroimmun/EUROPattern Microscope Live
D	Immunologia Diagnostica	Siero	ANTICORPI ANTI MIELOPEROSSIDASI (MPO)	CLIA (Chemiluminescent Immunoassay)	Riconosciuta	Werfen BioFlash
D	Immunologia Diagnostica	Siero	ANTICORPI ANTI B2 GLICOPROTEINA I (IgG)	FEIA (Fluoro-enzyme- Immono-Assay) - Sistema ELIA	Riconosciuta	Phadia Immunocap 250
D	Immunologia Diagnostica	Siero	ANTICORPI ANTI B2 GLICOPROTEINA I (IgM)	FEIA (Fluoro-enzyme- Immono-Assay) - Sistema ELIA	Riconosciuta	Phadia Immunocap 250
D	Immunologia Diagnostica	Siero	ANTICORPI ANTI CARDIOLIPINA (IgG)	FEIA (Fluoro-enzyme- Immono-Assay) - Sistema ELIA	Riconosciuta	Phadia Immunocap 250
D	Immunologia Diagnostica	Siero	ANTICORPI ANTI CARDIOLIPINA (IgM)	CDT	Riconosciuta	Phadia Immunocap 250
D	Immunologia Diagnostica	Siero	ANTICORPI ANTI CITRULLINA (CCP)	FEIA (Fluoro-enzyme- Immono-Assay) - Sistema ELIA	Riconosciuta	Phadia Immunocap 250
D	Immunologia Diagnostica	Siero	ANTICORPI ANTI CUTE	Immunofluorescenza indiretta	Riconosciuta	Euroimmun Sprinter XL / Microscopio Eurostar III Euroimmun/EUROPattern Microscope Live
D	Immunologia Diagnostica	Siero	ANTICORPI ANTI DNA NATIVO	Immunofluorescenza indiretta	Riconosciuta	Euroimmun Sprinter XL / Microscopio Eurostar III Euroimmun/EUROPattern Microscope Live

Elenco Esami rientranti nel campo di accreditamento ISO 15189:2013 (Rev. 22 del 8-05-2024) come da allegato (Rev. 10 del 17-04-2024) certificato MED n° 0005-A

F = descrizione campo flessibile; D = dettaglio esami	Disciplina	Matrice	Esami	Tecnica	Procedura d'esame	Sistema Diagnostico
D	Immunologia Diagnostica	Siero	ANTICORPI ANTI ENDOMISIO	Immunofluorescenza indiretta	Riconosciuta	Euroimmun Sprinter XL / Microscopio Eurostar III Euroimmun/EUROPattern Microscope Live
D	Immunologia Diagnostica	Siero	ANTICORPI ANTI INSULA PANCREATICA	Immunofluorescenza indiretta	Riconosciuta	Euroimmun Sprinter XL / Microscopio Eurostar III Euroimmun/EUROPattern Microscope Live
D	Immunologia Diagnostica	Siero	ANTICORPI ANTI LKM	Immunofluorescenza indiretta	Riconosciuta	Euroimmun Sprinter XL / Microscopio Eurostar III Euroimmun/EUROPattern Microscope Live
D	Immunologia Diagnostica	Siero	ANTICORPI ANTI MITOCONDRIO	Immunofluorescenza indiretta	Riconosciuta	Euroimmun Sprinter XL / Microscopio Eurostar III Euroimmun/EUROPattern Microscope Live
D	Immunologia Diagnostica	Siero	ANTICORPI ANTI MUSCOLO LISCIO (ASMA)	Immunofluorescenza indiretta	Riconosciuta	Euroimmun Sprinter XL / Microscopio Eurostar III Euroimmun/EUROPattern Microscope Live
D	Immunologia Diagnostica	Siero	ANTICORPI ANTI NUCLEO SU CELLULE HEP2	Immunofluorescenza indiretta	Riconosciuta	Euroimmun Sprinter XL / Microscopio Eurostar III Euroimmun/EUROPattern Microscope Live
D	Immunologia Diagnostica	Siero	ANTICORPI ANTI PROTEINASI III (PR3)	CLIA (Chemiluminescent Immunoassay)	Riconosciuta	Werfen BioFlash
D	Immunologia Diagnostica	Siero	ANTICORPI ANTI TRANSGLUTAMINASI IgA (tTG IgA)	CLIA (Chemiluminescent Immunoassay)	Riconosciuta	Werfen BioFlash

Elenco Esami rientranti nel campo di accreditamento ISO 15189:2013 (Rev. 22 del 8-05-2024) come da allegato (Rev. 10 del 17-04-2024) certificato MED n° 0005-A

F = descrizione campo flessibile; D = dettaglio esami	Disciplina	Matrice	Esami	Tecnica	Procedura d'esame	Sistema Diagnostico
D	Immunologia Diagnostica	Siero	ANTICORPI ANTI TRANSGLUTAMINASI IgG (tTGlgG)	CLIA (Chemiluminescent Immunoassay)	Riconosciuta	Werfen BioFlash
F	Immunologia Diagnostica	Sangue	IMMUNOGLOBULINE SPECIFICHE	Immunometrico	Riconosciuta	
D	Immunologia Diagnostica	Siero	IgE SPECIFICHE	FEIA (Fluoro-enzyme- Immono-Assay)	Riconosciuta	Phadia Immucap 1000