

<b>SYNLAB ITALIA SRL</b>  Via Beato Lodovico Pavoni 18 25014 Castenedolo BS	UNI EN ISO 15189:2013	
	Revisione: <b>0</b>	Data: <b>22/03/2023</b>
	Sede <b>B</b>	pag. <b>1</b> di <b>3</b>

## ELENCO ESAMI ACCREDITATI CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: 0

### Disciplina: Genetica

<i>Natura del campione</i>	<i>Denominazione/Tipo di esame</i>	<i>Principio del metodo/tecnica</i>	<i>Procedura d'esame</i>	<i>Tipo procedura</i>
Sangue Intero	Gene DMD: Ricerca di delezioni/duplicazioni nel gene DMD, responsabile di Distrofia muscolare di Duchenne	Estrazione e MLPA	SALSA® MLPA® Probemixes P034-B2 DMD-1 & P035-B1 DMD + MLPA General protocol (MRC Holland)	Riconosciuta
Sangue Intero	Ricerca di delezioni nel gene SMN1, responsabile di Atrofia Muscolare Spinale (SMA)	Estrazione e MLPA	SALSA® MLPA® Probemix P060-B2 SMA Carrier + MLPA General protocol (MRC Holland)	Riconosciuta
Sangue Intero	Ricerca molecolare di HLA-B*27	Estrazione e Real time PCR	HLA-B27 RealFast Assay (ViennaLab Diagnostics GmbH)	Riconosciuta
Sangue Intero	Sequenziamento completo del gene HBB, responsabile di Beta Talassemia	Estrazione e Sequenziamento Sanger	Mod. 352_ Gene HBB Sequenziamento Completo Rev.1 del 26/08/2021	Interna

### Disciplina: Genetica

<i>Natura del campione</i>	<i>Denominazione/Tipo di esame</i>	<i>Principio del metodo/tecnica</i>	<i>Procedura d'esame</i>	<i>Tipo procedura</i>
Sangue Intero, Spot di sangue su carta FTE	myPGx - Pannello farmacogenetica Completo	Estrazione e Mass Array	Mod. 290_MyPGx - Pannello farmacogenetica completo Rev.2 del 14/12/2021	Interna

### Disciplina: Microbiologia

<i>Natura del campione</i>	<i>Denominazione/Tipo di esame</i>	<i>Principio del metodo/tecnica</i>	<i>Procedura d'esame</i>	<i>Tipo procedura</i>
Tampone, Urine	Chlamydia trachomatis	Estrazione e TMA	Dosaggio Aptima™ per Chlamydia trachomatis (Hologic)	Riconosciuta

<b>SYNLAB ITALIA SRL</b>  Via Beato Lodovico Pavoni 18 25014 Castenedolo BS	UNI EN ISO 15189:2013	
	Revisione: <b>0</b>	Data: <b>22/03/2023</b>
	Sede <b>B</b>	pag. <b>2</b> di <b>3</b>

## ELENCO ESAMI ACCREDITATI CON CAMPO FLESSIBILE

### Disciplina: Biochimica Clinica

Natura del campione	Denominazione/Tipo di esame	Principio del metodo/tecnica	Procedura d'esame	Tipo procedura
Siero, plasma	Biomarcatori tumorali	Immunometrico		Riconosciuta
Siero, plasma	Ormoni	Immunometrico		Riconosciuta
Siero, plasma	Elettroliti e altri ioni	Potenziometrico		Riconosciuta
Siero, plasma	Biomarcatori	Spettrofotometrico		Riconosciuta
Siero, plasma	Enzimi	Spettrofotometrico		Riconosciuta

### Disciplina: Genetica medica

Natura del campione	Denominazione/Tipo di esame	Principio del metodo/tecnica	Procedura d'esame	Tipo procedura
Plasma	NIPT (Non Invasive Prenatal Screening)	Estrazione e MPS		Riconosciuta

### Disciplina: Genetica medica

Natura del campione	Denominazione/Tipo di esame	Principio del metodo/tecnica	Procedura d'esame	Tipo procedura
Sangue Intero	Identificazione di varianti germinali non note	Estrazione e Sequenziamento mediante tecniche di nuova generazione (Next Generation Sequencing NGS)		Riconosciuta
Sangue Intero	Identificazione varianti da espansione	Estrazione, PCR e Analisi di frammenti		Riconosciuta
Sangue Intero	Identificazione di varianti germinali in reverse dot blot	Estrazione, PCR e Reverse Dot Blot		Riconosciuta

### Disciplina: Genetica medica

Natura del campione	Denominazione/Tipo di esame	Principio del metodo/tecnica	Procedura d'esame	Tipo procedura
Sangue intero, DNA genomico estratto da tessuto fresco o incluso in paraffina, plasma	Identificazione di varianti somatiche note	Estrazione e Real time PCR		Riconosciuta

### Disciplina: Genetica medica

Natura del campione	Denominazione/Tipo di esame	Principio del metodo/tecnica	Procedura d'esame	Tipo procedura
Sangue Intero, tampone buccale	Identificazione di varianti germinali note	Estrazione e Real time PCR		Riconosciuta

### Disciplina: Genetica medica

Natura del campione	Denominazione/Tipo di esame	Principio del metodo/tecnica	Procedura d'esame	Tipo procedura
Sangue intero, villi coriali, liquido amniotico	Cariotipo	Coltura, processamento, allestimento, bandeggio e lettura		Riconosciuta

<b>SYNLAB ITALIA SRL</b>  Via Beato Lodovico Pavoni 18 25014 Castenedolo BS	UNI EN ISO 15189:2013
	Revisione: <b>0</b> <span style="float: right;">Data: <b>22/03/2023</b></span>
	Sede <b>B</b> <span style="float: right;">pag. <b>3</b> di <b>3</b></span>

**Disciplina: Microbiologia**

<i>Natura del campione</i>	<i>Denominazione/Tipo di esame</i>	<i>Principio del metodo/tecnica</i>	<i>Procedura d'esame</i>	<i>Tipo procedura</i>
Siero, plasma	Identificazione di patogeni	Estrazione e TMA		Riconosciuta

**Disciplina: Microbiologia**

<i>Natura del campione</i>	<i>Denominazione/Tipo di esame</i>	<i>Principio del metodo/tecnica</i>	<i>Procedura d'esame</i>	<i>Tipo procedura</i>
Tampone, saliva, sangue intero, plasma, urine, BAL, BA, liquidi amniotico, liquido cefalorachidiano, liquido seminale, thin prep	Identificazione di patogeni	Estrazione e Real time PCR		Riconosciuta

*Legenda/Note*

Procedura di esame riconosciuta: procedura definita mediante il consenso, elaborata al fine di dare la migliore risposta tecnica in un determinato contesto, validata ed approvata da una organizzazione riconosciuta. Rientrano, di norma, in tale tipologia di procedura, gli esami eseguiti con un dispositivo medico-diagnostico in vitro (IVD) conforme alle Direttive/Regolamenti dell'Unione Europea.

Il QRcode consente di accedere direttamente al sito [www.accredia.it](http://www.accredia.it) per verificare la validità dell'elenco esami e del certificato di accreditamento rilasciato al laboratorio.

Nel caso di accreditamento flessibile, per il dettaglio del campo di applicazione gestito dal Laboratorio sotto la propria responsabilità, si rimanda al sito web del laboratorio stesso.

L'eventuale simbolo (\*) indica che è attiva una sospensione dell'accREDITAMENTO per la specifica attività riportata a fianco

