

Synlab Italia Srl

| N° | Disciplina | Natura del campione | Denominazione dell'esame | Principio del metodo/tecnica | Tipo procedura di esame (riconosciuta o interna) | Procedura di esame | Sistema diagnostico | Note |
|----|---------------|--|---|------------------------------------|--|---|--|------|
| 1 | Microbiologia | Tampone nasofaringeo, urine | Chlamydia trachomatis | Estrazione e TMA | Riconosciuta | Dosaggio Aptima™ per Chlamydia trachomatis (Hologic) | Panther System (Hologic) | |
| 3 | Genetica | Sangue intero | Ricerca di delezioni nel gene SMN1, responsabile di Atrofia Muscolare Spinale (SMA) | Estrazione e MLPA | Riconosciuta | SALSA® MLPA® Probemix P060-B2 SMA Carrier + MLPA General protocol (MRC Holland) | 3500xL Genetic Analyzer (Applied Biosystem) | |
| 4 | Genetica | Sangue intero | Gene DMD: Ricerca di delezioni/duplicazioni nel gene DMD, responsabile di Distrofia muscolare di Duchenne | Estrazione e MLPA | Riconosciuta | SALSA® MLPA® Probemixes P034-B2 DMD-1 & P035-B1 DMD + MLPA General protocol (MRC Holland) | 3500xL Genetic Analyzer (Applied Biosystem) | |
| 5 | Genetica | Sangue intero | Sequenziamento completo del gene HBB, responsabile di Beta Talassemia | Estrazione e Sequenziamento Sanger | Interna | Mod. 352_ Gene HBB Sequenziamento Completo Rev.1 del 26/08/2021 | 3500xL Genetic Analyzer (Applied Biosystem) | |
| 6 | Genetica | Sangue intero, spot di sangue su carta FTE | myPGx - Pannello farmacogenetica Completo | Estrazione e Mass Array | Interna | Mod. 290_MyPGx - Pannello farmacogenetica completo Rev.2 del 14/12/2021 | MassArray Analyser 4 (Sequenom) - PGx Software (SYNLAB_MyPGx®) | |
| 7 | Genetica | Sangue intero | Ricerca molecolare di HLA-B*27 | Estrazione e Real time PCR | Riconosciuta | HLA-B27 RealFast Assay (ViennaLab Diagnostics GmbH) | Rotorgene (Qiagen) | |