

DOMENIUL DE COMPETENȚĂ AL MOLDAC

SCHEMA DE ACREDITARE CONFORM ISO 15189 (ANALIZE MEDICALE)

Nr.	Material analizat	Tip analize
1.	Sînge, ser, urina	<p>Chimie clinică:</p> <ul style="list-style-type: none"> - spectrofotometria - electroforeza proteinelor serice - colorimetrie si sedimentul urinar /microscopie <p>Hematologie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - hemoleucograma completa / variatia impedantei, - fotometrica si difractia razei laser, - examen citologic al frotiului sanguin, - numar reticulocite/ microscopie. - determinarea vitezei de sedimenare a hematiilor /Westergreen - teste de imunohelmunologie /hemaglutinare, - teste de hemostaza/ coagulometrie - metode manuale <p>Imunologie.</p> <ul style="list-style-type: none"> - serologie/aglutinare - imunocromatografie - ELISA <p>Biologie moleculară:</p> <p style="text-align: center;">-</p> <p>Citologie Histopatologie Colectarea materialului.</p>
2	Secretii faringiene, secretii nazale, urina, secretii vaginale si uretrale, materii fecale, culturi microbiene	<p>Microbiologie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - examen microscopic nativ si colorat, - identificare bacteriana si fungica - antibioticograma - examen coproparazitologic <p>Colectarea materialului.</p>
3	Spută, tulpină MTBC	<p>Microbiologie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - examenul microbiologic al sputei (decontaminarea, inocularea, izolarea, identificarea tulpinilor M. Tuberculosis), - testarea sensibilității M. Tuberculosis față de preparatele antituberculoase, metoda proporțiilor.

	<p>Biologie moleculară: GENEXPERT MTB/RIF, PCR in timp real, - detecția ADN-lui MTBC si a sensibilității față de rifampicină Line Probe Assay, Genotype MTBDRplus. - identificarea moleculară-genetică a M. Tuberculosis (MTBC) și rezistența la rifampicină și izoniazida. Line Probe Assay, Genotype MTBDRsl - identificarea moleculară-genetică a M. Tuberculosis (MTBC) și rezistența la fluoroquinolone si aminoglicozide/ peptide ciclice.</p> <p>Microscopie: - examenul microscopic al sputei.</p>
--	--