

Tarieven Leptospirose diagnostiek per 1 maart 2026

AFDELING MEDISCHE MICROBIOLOGIE EN INFECTIEPREVENTIE

Diagnostiek bij bijzondere indicatie is mogelijk na telefonisch overleg (tel: 020 5663026 MMI-CMO)

Alle methoden worden in principe elke werkdag uitgevoerd. Resultaten zijn op dezelfde dag bekend en worden zo nodig direct telefonisch doorgegeven. Rapporten worden dagelijks per reguliere 24-uurs post verzonden.

Tarieven diagnostische testen en typering

Test	CBV code	Declaratiecode	Omschrijving Nza	Materiaal	Tarief
VirClia IgM	378632Q	071126	ANTI-LEPTOSPIRAE IGM MBV ELISA	serum	€ 24,50
PCR	378694S	070004	LEPTOSPIRA DNA MBV PCR	serum, urine	€ 86,00
MAT binnenland ¹⁾	15x 370608	15x 070601	15x LEPTOSPIROSE MBV MICROAGGLUTINATIE TEST	serum	€ 226,35
MAT buitenland ²⁾	25x 370608	25x 070601	25x LEPTOSPIROSE MBV MICROAGGLUTINATIE TEST	serum	€ 377,25
Diagnostisch pakket serum + urine	378632Q + 2x 378694S + 10% 370608 20x	071126 + 2x 070004 10% 070601 20x	ANTI-LEPTOSPIRAE IGM MBV ELISA + 2x LEPTOSPIRA DNA MBV PCR + 10% LEPTOSPIROSE MBV MICROAGGLUTINATIE TEST 20x	serum, urine	€ 228,19
Diagnostisch pakket serum	378632Q + 378694S + 10% 370608 20x	071126 + 070004 10% 070601 20x	ANTI-LEPTOSPIRAE IGM MBV ELISA + 1x LEPTOSPIRA DNA MBV PCR + 10% LEPTOSPIROSE MBV MICROAGGLUTINATIE TEST 20x	serum	€ 142,19
Screening serologie	378632Q + 10% 370608 20x	071126 + 10% 070601 20x	ANTI-LEPTOSPIRAE IGM MBV ELISA + 10% LEPTOSPIROSE MBV MICROAGGLUTINATIE TEST 20x	serum	€ 56,19
Alleen in overleg:					
ELISA IgM en IgT	375235+ 378632J	079017 + 071118	IMMUNOCYTOLOGIE ONDERZOEKEN - BIJZONDER CLB-B + ANTI-LEPTOSPIRAE IGG MBV ELISA SERUM	serum	€ 66,00
Kweek	370539 + 35x 378893A	071137 + 35x 070502	KWEEK - LEPTOSPIREN + 35x LEPTOSPIREN DONKERVELD DIV.MATERIALEN	serum, urine, liquor, weefselbiopt	€ 119,00
Stamtypering	60x 370608	60x 070601	60x LEPTOSPIROSE MBV MICROAGGLUTINATIE TEST	positieve kweek	Nader te bepalen
PCR genotyping	375238P	070007	DNA/RNA-ANALYSE (BV. SEQUENTIE-BEPALING OF SUB-TYPERING)	serum, urine, liquor, weefselbiopt	€ 241,58

¹⁾ Het serum van de patiënt wordt getest met 15 pathogene leptospirenstammen wanneer de infectie mogelijk in Nederland is opgelopen,

²⁾ Het serum van de patiënt wordt getest met 25 pathogene leptospirenstammen wanneer de infectie mogelijk buiten Nederland is opgelopen

Benodigde materialen

Indicatie	Benodigde monsters	Volume	Methode
Verdenking leptospirose	Vereist	serum	≥ 1,5 ml
		urine	≥ 2 ml
Confirmatie serologie/ losse testen	Vereist	serum	≥ 1,5 ml
Confirmatie PCR/ losse test	Vereist	serum	≥ 0,5 ml
		urine	≥ 2 ml
Serotyping	Vereist	serum	≥ 1,5 ml
Genotyping	Vereist	positief PCR eluaat	≥ 0,25 ml
Stamtypering	Vereist	positieve kweek	n.v.t.
Overige indicaties	Altijd in overleg	serum	≥ 1,5 ml
		liquor	≥ 1,5 ml
		urine	≥ 2 ml
		weefselbiopt	

Achtergrond leptospirose diagnostiek

Conform LCI richtlijnen vereist optimale leptospirose diagnostiek een combinatie van PCR en serologische technieken. Uit validatie is gebleken dat bij verdenking leptospirose een combinatie van PCR op zowel serum als urine, en VirClia IgM op serum de hoogste en meest accurate diagnostische opbrengst geeft. Een laag positieve VirClia IgM (1.1-2.0) is vaak een aspecifieke reactie. Er wordt dan altijd een MAT gedaan ter confirmatie. Dit komt in ongeveer 10% van de testen voor en is doorberekend in de overall prijs. Er worden dan geen extra kosten in rekening gebracht. Dit percentage wordt jaarlijks bijgesteld op basis van de aantallen van het jaar ervoor.

Bij langer bestaande klachten of andere indicaties is in overleg maatwerk-diagnostiek mogelijk.

In het kader van bronopsporing door GGD'en is het belangrijk om een tweede serum in te sturen. Daarmee kan dan vaak een vermoedelijke infecterende serogroep worden vastgesteld.