

1996 Leverbotuitbraak in Italië met Nederlandse patiënten

Internist Peter De Vries en arts-microbioog Tom van Gool van het AMC meldden 2 patiënten met een leverbotinfectie door *Opisthorchis felineus*. De patiënten consumeerden rauwe vis in een restaurant nabij het Bolsena-meer in Italië (zie kaartje).



De patiënten presenteerden zich bij terugkomst in Nederland met een koortsend ziektebeeld en een patiënt ook met eosinofilie. Microscopisch onderzoek van de feces toonde een leverbotei. Het leverbotei was afkomstig van de platworm *Opisthorchis felineus*. Enkele dagen voor deze melding was via het EuroTravNet een leverbotuitbraak gemeld met tientallen patiënten die woonachtig zijn in de streek rond het Bolsena-meer. Deze patiënten consumeerde rauwe vis in een restaurant nabij het meer. Het restaurant wordt veel bezocht door buitenlandse toeristen. Hoewel zeldzaam in West-Europa, zijn recent enkele uitbraken met deze parasiet beschreven na consumptie van rauwe zoetwatervis, gevangen in Italië. De platworm leeft in de galwegen van visetende zoogdieren en verspreidt zich via zoetwaterslakken en vissen (zie figuur). Acute verschijnselen zijn koorts, malaise, buikpijn en complicaties o.a. lever- en galwegabcessen en cholangitis. De diagnose kan gesteld worden door microscopisch onderzoek van de feces, bevestigd met behulp van PCR of door middel van serologie. Vorig jaar meldden we in dit overzicht een Nederlandse patiënt met leverbot na consumptie van rauwe vis in het noorden van Italië (signaalnummer 1808).

