

Borrelia burgdorferi vastased IgG antikehad

Puukborrelioos ehk Lyme'i tõbi on puugihammustusega leviv nakkushaigus, mille tekitajaks on spiroheet *Borrelia burgdorferi*. Borrelioosi diagnostika põhineb ennekõike haigusnähtude ja puugiründe olemasolul. Antikehade uuring ei ole näidustatud, kui esineb haigusele tüüpiline ringikujuline punetav lööve või ainult üldised sümptomid (nt väsimus, lihasvalu). Spetsiifiliste antikehade esmaste uuringute piiripealne või positiivne tulemus on soovitatav kinnitada teisese uuringuga. Prooviandmisel peaks puugihammustusest olema möödas vähemalt 4–6 nädalat. Borrelioosi põdemise järel jäävad antikehad püsima aastateks.