

	ANA	SMA	LKM 1	SLA/LP	ASGPR	AMA	pANCA	AHA	HCV	anti-GOR	specific nuclear antibody
<b>Primary cholangitis</b> • Primary biliary cholangitis (PBC) • Primary sclerosing cholangitis (PSC)	(+)	—	—	—	(+)	++	(+)	—	—	—	
	(+)	—	—	—	—	—	++	—	—	—	
<b>Overlap syndrome</b> AIH/PBC AIH/PSC AIH/HCV AIH/alcohol AIH/collagenosis	+	(+)	—	(+)	(+)	+	—	—	—	—	
	+	(+)	—	(+)	(+)	—	+	—	—	—	
	(+)	(+)	+	(+)	+	—	—	—	—	(+)+	
	(+)	(+)	—	(+)	(+)	(+)	—	++	—	—	
	++	++	—	(+)	(+)	—	—	—	—	—	++