

SUPPLEMENTARY TABLE S1. GENETIC VARIANTS ASSOCIATED WITH HEPATOCELLULAR CARCINOMA, LIVER DISEASE (FIBROSIS), AND TREATMENT OUTCOME

<i>Phenotype</i>	<i>SNP</i>	<i>CHR</i>	<i>Gene</i>	<i>Reference (DOI)</i>
HCC	rs2228603	19	<i>NCAN</i>	10.1016/j.jhep.2014.06.006
HCC	rs2596542	6	<i>MICA</i>	10.1038/ng.809
HCC	rs9275572	6	<i>HLA-DQB1, HLA-DQA2</i>	10.1038/ng.809
HCC	rs2244546	6	<i>HCP5/MICA</i>	10.1016/j.jhep.2013.04.032
HCC	rs1012068	22	<i>DEPDC5</i>	10.1038/ng.876
Fibrosis	rs7975232	12	<i>VDR</i>	10.3851/IMP2018
Fibrosis	rs731236	12	<i>VDR</i>	10.3851/IMP2018
Fibrosis	rs1544410	12	<i>VDR</i>	10.3851/IMP2018
Fibrosis	rs9380516	6	<i>TULP1</i>	10.1053/j.gastro.2012.07.097
Fibrosis	rs886277	11	<i>TRPM5</i>	10.1097/FPC.0b013e32834c3e74
Fibrosis	rs4986791	9	<i>TLR4</i>	10.1097/FPC.0b013e32834c3e74
Fibrosis	rs17740066	3	<i>STXBP5L</i>	10.1097/FPC.0b013e32834c3e74
Fibrosis	rs16851720	3	<i>RNF7</i>	10.1053/j.gastro.2012.07.097
Fibrosis	rs738490	22	<i>PNPLA3</i>	10.1002/hep.24350
Fibrosis	rs4290029	1	<i>NVL/DEGS1</i>	10.1097/FPC.0b013e32834c3e74
Fibrosis	rs4374383	2	<i>MERTK</i>	10.1053/j.gastro.2012.07.097
Fibrosis	rs9976971	21	<i>IFNGR2</i>	10.1136/gut.2009.202267
Fibrosis	rs62522600	8	<i>AZIN1</i>	10.1097/FPC.0b013e32834c3e74
Fibrosis	rs2878771	12	<i>AQP2</i>	10.1097/FPC.0b013e32834c3e74
Fibrosis	rs2290351	15	<i>AP3S2</i>	10.1097/FPC.0b013e32834c3e74
Fibrosis	rs2287622	2	<i>ABCB11</i>	10.1016/j.jmoldx.2017.07.005
Clearance	rs6932345	6	<i>SLC29A1</i>	10.1111/j.1478-3231.2011.02727.x
Clearance	rs10868138	9	<i>SLC28A4</i>	10.1016/j.jhep.2012.11.027
Clearance	rs56350726	9	<i>SLC28A3</i>	10.1016/j.jhep.2012.11.027
Clearance	rs11854484	15	<i>SLC28A2</i>	10.1016/j.jhep.2012.11.027
Clearance	rs10846744	12	<i>SCARB1</i>	10.1038/srep32303
Clearance	rs3747517	2	<i>MDA5</i>	10.1002/hep.27951
Clearance	rs1990760	2	<i>MDA5</i>	10.1002/hep.27951
Clearance	rs7270101	20	<i>ITPA</i>	10.1053/j.gastro.2010.06.071
Clearance	rs1127354	20	<i>ITPA</i>	10.1053/j.gastro.2010.06.071
Clearance	rs8099917	19	<i>IFNL4</i>	10.1038/ng.449
Clearance	rs12979860	19	<i>IFNL4</i>	10.1038/nature08463
Clearance	rs368234815	19	<i>IFNL4</i>	10.1038/ng.2521
Clearance	rs117648444	19	<i>IFNL4</i>	10.1016/j.jcv.2014.01.006
Clearance	rs7041	4	<i>GC</i>	10.1002/hep.25848
Clearance	rs4588	4	<i>GC</i>	10.1002/hep.25848
Clearance	rs4273729	6	<i>DQB1*0301</i>	10.7326/0003-4819-158-4-201302190-00003
Clearance	rs10877012	12	<i>CYP27B1-1260</i>	10.1016/j.jhep.2010.08.036

HCC, hepatocellular carcinoma; SNP, single nucleotide polymorphism.