

[ON087] Genome Screen Stroke

•34 genes & 5 SNPs

<i>ABCC6</i>	<i>ACTA2</i>	<i>ADA2</i>	<i>APOB</i>	<i>APOE</i>	<i>APP</i>	<i>ATP1A2</i>	<i>CACNA1A</i>	<i>CBS</i>	<i>COL3A1</i>
<i>COL4A1</i>	<i>COL4A2</i>	<i>CST3</i>	<i>F2</i>	<i>F5</i>	<i>FBN1</i>	<i>GLA</i>	<i>GUCY1A1</i>	<i>HBB</i>	<i>HTRA1</i>
<i>ITM2B</i>	<i>KCNJ2</i>	<i>KCNQ1</i>	<i>LDLR</i>	<i>NOTCH3</i>	<i>PCSK9</i>	<i>PROC</i>	<i>PROS1</i>	<i>RNF213</i>	<i>SCN1A</i>
<i>SCN5A</i>	<i>SERPINC1</i>	<i>SLC2A10</i>	<i>TREX1</i>	<i>APOE*</i>	<i>MTHFR*</i>	<i>NOTHC3*</i>	<i>RNF213*</i>		

[ON088] Genome Screen Hyperlipidemia

•31 genes & 5 SNPs

<i>ABCA1</i>	<i>ABCG5</i>	<i>ABCG8</i>	<i>ALMS1</i>	<i>ANGPTL3</i>	<i>APOA1</i>	<i>APOA2</i>	<i>APOA5</i>	<i>APOB</i>	<i>APOC2</i>
<i>APOC3</i>	<i>APOE</i>	<i>CETP</i>	<i>CREB3L3</i>	<i>CYP27A1</i>	<i>CYP7A1</i>	<i>GPDI</i>	<i>GPIHBP1</i>	<i>LCAT</i>	<i>LDLR</i>
<i>LDLRAP1</i>	<i>LIPA</i>	<i>LIPC</i>	<i>LMF1</i>	<i>LPL</i>	<i>MTTP</i>	<i>PCSK9</i>	<i>SAR1B</i>	<i>SCARB1</i>	<i>SLCO1B1</i>
<i>STAP1</i>	<i>APOA5*</i>	<i>APOE*</i>	<i>COQ2*</i>						

[ON089] Genome Screen Sudden Cardiac Arrest

•40 genes

<i>ACTA2</i>	<i>ACTC1</i>	<i>APOB</i>	<i>BAG3</i>	<i>CBS</i>	<i>COL3A1</i>	<i>CSRP3</i>	<i>DES</i>	<i>DSC2</i>	<i>DSG2</i>
<i>DSP</i>	<i>EMD</i>	<i>FBN1</i>	<i>FHL1</i>	<i>GLA</i>	<i>KCNH2</i>	<i>KCNQ1</i>	<i>LDLR</i>	<i>LMNA</i>	<i>MYBPC3</i>
<i>MYH11</i>	<i>MYH7</i>	<i>MYL2</i>	<i>MYL3</i>	<i>MYLK</i>	<i>PCSK9</i>	<i>PKP2</i>	<i>PRKAG2</i>	<i>RYR2</i>	<i>SCN5A</i>
<i>SLC2A10</i>	<i>SMAD3</i>	<i>TGFB2</i>	<i>TGFB3</i>	<i>TGFBR1</i>	<i>TGFBR2</i>	<i>TMEM43</i>	<i>TNNI3</i>	<i>TNNT2</i>	<i>TPM1</i>

[ON090] Genome Screen Cancer

•35 genes

<i>APC</i>	<i>ATM</i>	<i>BMPR1A</i>	<i>BRCA1</i>	<i>BRCA2</i>	<i>BRIP1</i>	<i>CDH1</i>	<i>CHEK2</i>	<i>EPCAM</i>	<i>MEN1</i>
<i>MLH1</i>	<i>MSH2</i>	<i>MSH6</i>	<i>MUTYH</i>	<i>NBN</i>	<i>NF1</i>	<i>NF2</i>	<i>PALB2</i>	<i>PMS2</i>	<i>PTEN</i>
<i>RAD51C</i>	<i>RAD51D</i>	<i>RB1</i>	<i>RET</i>	<i>SDHAF2</i>	<i>SDHB</i>	<i>SDHC</i>	<i>SDHD</i>	<i>SMAD4</i>	<i>STK11</i>
<i>TP53</i>	<i>TSC1</i>	<i>TSC2</i>	<i>VHL</i>	<i>WT1</i>					