

QIaseq Targeted DNA Human Comprehensive Cancer Panel

全面性癌症檢測套組(275 genes) / 循環腫瘤 DNA 全面性癌症檢測套組(275 genes)基因列表

<i>ABL1</i>	<i>BCORL1</i>	<i>CEBPA</i>	<i>ERBB3</i>	<i>FUBP1</i>	<i>JAK2</i>	<i>MLH1</i>	<i>PBRM1</i>	<i>RET</i>	<i>SUZ12</i>
<i>ACVR1B</i>	<i>BCR</i>	<i>CHEK1</i>	<i>ERBB4</i>	<i>GALNT12</i>	<i>JAK3</i>	<i>MPL</i>	<i>PDGFRA</i>	<i>RHEB</i>	<i>TAL1</i>
<i>AKT1</i>	<i>BIRC3</i>	<i>CHEK2</i>	<i>ERG</i>	<i>GATA1</i>	<i>KAT6A</i>	<i>MRE11A</i>	<i>PDGFRB</i>	<i>RHOA</i>	<i>TCF3</i>
<i>AKT2</i>	<i>BLM</i>	<i>CIC</i>	<i>ESR1</i>	<i>GATA2</i>	<i>KDM5C</i>	<i>MSH2</i>	<i>PHF6</i>	<i>RIT1</i>	<i>TERT</i>
<i>AKT3</i>	<i>BRAF</i>	<i>CREBBP</i>	<i>ETV6</i>	<i>GATA3</i>	<i>KDM6A</i>	<i>MSH6</i>	<i>PIK3CA</i>	<i>RNF43</i>	<i>TET2</i>
<i>ALK</i>	<i>BRCA1</i>	<i>CRLF2</i>	<i>EXO1</i>	<i>GEN1</i>	<i>KDR</i>	<i>MTOR</i>	<i>PIK3R1</i>	<i>ROS1</i>	<i>TGFBR2</i>
<i>AMER1</i>	<i>BRCA2</i>	<i>CSF1R</i>	<i>EZH2</i>	<i>GNAI1</i>	<i>KEAP1</i>	<i>MUTYH</i>	<i>PIK3R2</i>	<i>RUNX1</i>	<i>TNFAIP3</i>
<i>APC</i>	<i>BRIP1</i>	<i>CSF3R</i>	<i>FAM175A</i>	<i>GNAQ</i>	<i>KIT</i>	<i>MYC</i>	<i>PIM1</i>	<i>SDHB</i>	<i>TNFRSF14</i>
<i>AR</i>	<i>BTK</i>	<i>CTCF</i>	<i>FAM46C</i>	<i>GNAS</i>	<i>KMT2A</i>	<i>MYCL</i>	<i>PLCG1</i>	<i>SETBP1</i>	<i>TP53</i>
<i>ARAF</i>	<i>CALR</i>	<i>CTNNA1</i>	<i>FANCA</i>	<i>GREM1</i>	<i>KMT2B</i>	<i>MYCN</i>	<i>PMS1</i>	<i>SETD2</i>	<i>TRAF3</i>
<i>ARID1A</i>	<i>CARD11</i>	<i>CTNNB1</i>	<i>FANCC</i>	<i>GRIN2A</i>	<i>KMT2C</i>	<i>MYD88</i>	<i>PMS2</i>	<i>SF3B1</i>	<i>TSC1</i>
<i>ARID1B</i>	<i>CBL</i>	<i>CUX1</i>	<i>FANCD2</i>	<i>H3F3A</i>	<i>KMT2D</i>	<i>NF1</i>	<i>POLD1</i>	<i>SMAD2</i>	<i>TSC2</i>
<i>ARID2</i>	<i>CBLB</i>	<i>CXCR4</i>	<i>FANCE</i>	<i>HGF</i>	<i>KRAS</i>	<i>NF2</i>	<i>POLE</i>	<i>SMAD4</i>	<i>TSHR</i>
<i>ASXL1</i>	<i>CBLC</i>	<i>CYLD</i>	<i>FANCF</i>	<i>HIST1H3B</i>	<i>LRP1B</i>	<i>NFE2L2</i>	<i>PPM1D</i>	<i>SMARCA4</i>	<i>U2AF1</i>
<i>ATM</i>	<i>CCND1</i>	<i>DAXX</i>	<i>FANCG</i>	<i>HNF1A</i>	<i>MAP2K1</i>	<i>NFKB1A</i>	<i>PPP2R1A</i>	<i>SMARCB1</i>	<i>U2AF2</i>
<i>ATR</i>	<i>CCND3</i>	<i>DDR2</i>	<i>FAS</i>	<i>HOXB13</i>	<i>MAP2K2</i>	<i>NKX2-1</i>	<i>PRDM1</i>	<i>SMC1A</i>	<i>VHL</i>
<i>ATRX</i>	<i>CCNE1</i>	<i>DICER1</i>	<i>FBXW7</i>	<i>HRAS</i>	<i>MAP2K4</i>	<i>NOTCH1</i>	<i>PRKAR1A</i>	<i>SMC3</i>	<i>WHSC1</i>
<i>AURKA</i>	<i>CD274</i>	<i>DNM2</i>	<i>FGF4</i>	<i>HSP90AA1</i>	<i>MAP3K1</i>	<i>NOTCH2</i>	<i>PRKDC</i>	<i>SMO</i>	<i>WT1</i>
<i>AURKB</i>	<i>CD79A</i>	<i>DNMT3A</i>	<i>FGF6</i>	<i>ID3</i>	<i>MAP3K14</i>	<i>NOTCH3</i>	<i>PRSS1</i>	<i>SOCS1</i>	<i>XPO1</i>
<i>AURKC</i>	<i>CD79B</i>	<i>DOT1L</i>	<i>FGFR1</i>	<i>IDH1</i>	<i>MAPK1</i>	<i>NPM1</i>	<i>PTCH1</i>	<i>SOX2</i>	<i>XRCC2</i>
<i>AXIN1</i>	<i>CDC73</i>	<i>EED</i>	<i>FGFR2</i>	<i>IDH2</i>	<i>MCL1</i>	<i>NRAS</i>	<i>PTEN</i>	<i>SOX9</i>	<i>XRCC3</i>
<i>AXIN2</i>	<i>CDH1</i>	<i>EGFR</i>	<i>FGFR3</i>	<i>IGF1R</i>	<i>MDM2</i>	<i>NSD1</i>	<i>PTPN11</i>	<i>SPOP</i>	<i>ZNF217</i>
<i>B2M</i>	<i>CDK12</i>	<i>EGLN1</i>	<i>FGFR4</i>	<i>IKZF1</i>	<i>MDM4</i>	<i>NTRK1</i>	<i>RAC1</i>	<i>SRC</i>	<i>ZRSR2</i>
<i>BAP1</i>	<i>CDK4</i>	<i>EP300</i>	<i>FH</i>	<i>IKZF3</i>	<i>MED12</i>	<i>NTRK2</i>	<i>RAD21</i>	<i>SRSF2</i>	
<i>BCL2</i>	<i>CDK6</i>	<i>EPAS1</i>	<i>FLCN</i>	<i>IL7R</i>	<i>MEF2B</i>	<i>NTRK3</i>	<i>RAD50</i>	<i>STAG2</i>	
<i>BCL2L1</i>	<i>CDKN2A</i>	<i>EPHA3</i>	<i>FLT3</i>	<i>INHBA</i>	<i>MEN1</i>	<i>PAK3</i>	<i>RAD51</i>	<i>STAT3</i>	
<i>BCL6</i>	<i>CDKN2B</i>	<i>EPHA5</i>	<i>FLT4</i>	<i>IRF4</i>	<i>MET</i>	<i>PALB2</i>	<i>RAF1</i>	<i>STK11</i>	
<i>BCOR</i>	<i>CDKN2C</i>	<i>ERBB2</i>	<i>FOXL2</i>	<i>JAK1</i>	<i>MITF</i>	<i>PAX5</i>	<i>RB1</i>	<i>SUFU</i>	