

# XPRESS Portfolio

Q4 2024

- ✂ Over 150 targets enabled for off-the-shelf crystallography
- ✂ Broad range of targets and classes
- ✂ Established protocols for protein production and crystallization
- ✂ Average turn-around time of 2 months

Protein Name	UniProt Identifier	Organism
3C-like Protease (Norovirus)	<a href="#">G1FEK7</a>	<i>Norovirus</i>
3C-like Protease (SARS-CoV-2)	<a href="#">P0DTC1</a>	SARS-CoV-2
ABL1	<a href="#">P00519</a>	<i>H. sapiens</i>
ACADM	<a href="#">P11310</a>	<i>H. sapiens</i>
ACSS1	<a href="#">Q9NUB1</a>	<i>H. sapiens</i>
ACSS2	<a href="#">Q9NR19</a>	<i>H. sapiens</i>
ACVR1	<a href="#">Q04771</a>	<i>H. sapiens</i>
ACVR2A	<a href="#">P27037</a>	<i>H. sapiens</i>
ACVR2B	<a href="#">Q13705</a>	<i>H. sapiens</i>
AKT1	<a href="#">P31749</a>	<i>H. sapiens</i>
ALAS2	<a href="#">P22557</a>	<i>H. sapiens</i>
ALDH1A2	<a href="#">Q94788</a>	<i>H. sapiens</i>
ALK-1	<a href="#">P37023</a>	<i>H. sapiens</i>
AMP Kinase $\alpha$ 1- $\beta$ 1- $\gamma$ 1	<a href="#">Q13131</a> <a href="#">Q9Y478</a> <a href="#">P54619</a>	<i>H. sapiens</i>
AMP Kinase $\alpha$ 1- $\beta$ 2- $\gamma$ 1	<a href="#">Q13131</a> <a href="#">O43741</a> <a href="#">P54619</a>	<i>H. sapiens</i>
AMP Kinase $\alpha$ 2- $\beta$ 1- $\gamma$ 1	<a href="#">P54646</a> <a href="#">Q9Y478</a> <a href="#">P54619</a>	<i>H. sapiens</i>
AMP Kinase $\alpha$ 2- $\beta$ 2- $\gamma$ 1	<a href="#">P54646</a> <a href="#">O43741</a> <a href="#">P54619</a>	<i>H. sapiens</i>
APOBEC3B	<a href="#">Q9UH17</a>	<i>H. sapiens</i>
APOE	<a href="#">P02649</a>	<i>H. sapiens</i>
ASGR1	<a href="#">P07306</a>	<i>H. sapiens</i>
AURKA	<a href="#">Q14965</a>	<i>H. sapiens</i>
AXL	<a href="#">P30530</a>	<i>H. sapiens (surrogate)</i>
BAK1	<a href="#">Q16611</a>	<i>H. sapiens</i>

Protein Name	UniProt Identifier	Organism
BPTF	<a href="#">Q12830</a>	<i>H. sapiens</i>
B-Raf	<a href="#">P15056</a>	<i>H. sapiens</i>
BRD2	<a href="#">P25440</a>	<i>H. sapiens</i>
BRD4	<a href="#">O60885</a>	<i>H. sapiens</i>
BRD9	<a href="#">Q9H8M2</a>	<i>H. sapiens</i>
BTK	<a href="#">Q06187</a>	<i>H. sapiens</i>
Capsid protein (HBV-D)	<a href="#">P03147</a>	<i>Hepatitis B virus genotype D</i>
CDC7-DBF4	<a href="#">O00311</a> <a href="#">Q9UBU7</a>	<i>H. sapiens</i>
CDK1-CKS2	<a href="#">P06493</a> <a href="#">P33552</a>	<i>H. sapiens</i>
CDK1-CKS2-CCNB1	<a href="#">P06493</a> <a href="#">P33552</a> <a href="#">P14635</a>	<i>H. sapiens</i>
CDK1-CKS2-CCNE1	<a href="#">P06493</a> <a href="#">P33552</a> <a href="#">P24864</a>	<i>H. sapiens</i>
CDK12-CCNK	<a href="#">Q9NYV4</a> <a href="#">O75909</a>	<i>H. sapiens</i>
CDK2	<a href="#">P24941</a>	<i>H. sapiens</i>
CDK2-CCNA2	<a href="#">P24941</a> <a href="#">P20248</a>	<i>H. sapiens</i>
CDK2-CCNE1	<a href="#">P24941</a> <a href="#">P24864</a>	<i>H. sapiens</i>
CDK6	<a href="#">Q00534</a>	<i>H. sapiens</i>
CDK9-CCNT1	<a href="#">P50750</a> <a href="#">O60563</a>	<i>H. sapiens</i>
CFB	<a href="#">P00751</a>	<i>H. sapiens</i>
cGAS	<a href="#">Q8N884</a>	<i>H. sapiens</i>
cGAS	<a href="#">Q8C6L5</a>	<i>M. musculus</i>
CK1d	<a href="#">P48730</a>	<i>H. sapiens</i>
CLK1	<a href="#">P49759</a>	<i>H. sapiens</i>
CMA1	<a href="#">P23946</a>	<i>H. sapiens</i>
CRBN	<a href="#">Q96SW2</a>	<i>H. sapiens</i>
CREBBP	<a href="#">Q92793</a>	<i>H. sapiens</i>
CSNK1A1	<a href="#">P48729</a>	<i>H. sapiens</i>
CTSK	<a href="#">P43235</a>	<i>H. sapiens</i>
CTSS	<a href="#">P25774</a>	<i>H. sapiens</i>

Protein Name	UniProt Identifier	Organism
CTSS	<a href="#">O70370</a>	<i>M. musculus</i>
CYP3A4	<a href="#">P08684</a>	<i>H. sapiens</i>
DAPK3	<a href="#">O43293</a>	<i>H. sapiens</i>
DHODH	<a href="#">Q02127</a>	<i>H. sapiens</i>
DJ-1	<a href="#">Q99497</a>	<i>H. sapiens</i>
Dyrk1A	<a href="#">Q13627</a>	<i>H. sapiens</i>
EGFR	<a href="#">P00533</a>	<i>H. sapiens</i>
ER_alpha	<a href="#">P03372</a>	<i>H. sapiens</i>
FAK-1	<a href="#">Q05397</a>	<i>H. sapiens</i>
FGFR2	<a href="#">P21802</a>	<i>H. sapiens</i>
FGFR3	<a href="#">P22607</a>	<i>H. sapiens</i>
FGFR4	<a href="#">P22455</a>	<i>H. sapiens</i>
FLT-3	<a href="#">P36888</a>	<i>H. sapiens</i>
FMS-1	<a href="#">P07333</a>	<i>H. sapiens</i>
FYN	<a href="#">P06241</a>	<i>H. sapiens</i>
GR	<a href="#">P04150</a>	<i>H. sapiens</i>
GRB2	<a href="#">P62993</a>	<i>H. sapiens</i>
GSK3-Beta	<a href="#">P49841</a>	<i>H. sapiens</i>
HDAC-2	<a href="#">Q92769</a>	<i>H. sapiens</i>
HDAC-4	<a href="#">P56524</a>	<i>H. sapiens</i>
HDAC-7	<a href="#">Q8WU14</a>	<i>H. sapiens</i>
HDAC-8	<a href="#">Q9BY41</a>	<i>H. sapiens</i>
HMOX1	<a href="#">P09601</a>	<i>H. sapiens</i>
HSD17B11	<a href="#">Q8NBQ5</a>	<i>H. sapiens</i>
HSP90	<a href="#">P07900</a>	<i>H. sapiens</i>
HSPA2	<a href="#">P54652</a>	<i>H. sapiens</i>
IDH1	<a href="#">O75874</a>	<i>H. sapiens</i>
IRAK3	<a href="#">Q9Y616</a>	<i>H. sapiens</i>

Protein Name	UniProt Identifier	Organism
IRAK4	<a href="#">Q9NWZ3</a>	<i>H. sapiens</i>
JAK1	<a href="#">P23458</a>	<i>H. sapiens</i>
JAK2	<a href="#">O60674</a>	<i>H. sapiens</i>
JMJD2C	<a href="#">Q9H3R0</a>	<i>H. sapiens</i>
JMJD2D	<a href="#">Q6B0I6</a>	<i>H. sapiens</i>
JNK1	<a href="#">P45983</a>	<i>H. sapiens</i>
JNK2	<a href="#">P45984</a>	<i>H. sapiens</i>
JNK3	<a href="#">P53779</a>	<i>H. sapiens</i>
KDR	<a href="#">P35968</a>	<i>H. sapiens</i>
KHK	<a href="#">P50053</a>	<i>H. sapiens</i>
KIT	<a href="#">P10721</a>	<i>H. sapiens</i>
KRAS	<a href="#">P01116-2</a>	<i>H. sapiens</i>
Lck	<a href="#">P06239</a>	<i>H. sapiens</i>
Lyn-1	<a href="#">P07948</a>	<i>H. sapiens</i>
MALT1	<a href="#">Q9UDY8</a>	<i>H. sapiens</i>
MAP3K7	<a href="#">O43318</a>	<i>H. sapiens</i>
MAP3K11	<a href="#">Q80XI6</a>	<i>H. sapiens (surrogate)</i>
MAP4K1	<a href="#">Q92918</a>	<i>H. sapiens</i>
MAPK1	<a href="#">P28482</a>	<i>H. sapiens</i>
MAPK13	<a href="#">O15264</a>	<i>H. sapiens</i>
MAPK6	<a href="#">Q16659</a>	<i>H. sapiens</i>
MAPKAPK2	<a href="#">P49137</a>	<i>H. sapiens</i>
MCL1	<a href="#">Q07820</a>	<i>H. sapiens</i>
MCR	<a href="#">P08235</a>	<i>H. sapiens</i>
MEK-1	<a href="#">Q02750</a>	<i>H. sapiens</i>
MEN1	<a href="#">O00255</a>	<i>H. sapiens</i>
MER	<a href="#">Q12866</a>	<i>H. sapiens</i>
MET	<a href="#">P08581</a>	<i>H. sapiens</i>

Protein Name	UniProt Identifier	Organism
MKNK2	<a href="#">Q9HBH9</a>	<i>H. sapiens</i>
MLLT1	<a href="#">Q03111</a>	<i>H. sapiens</i>
MPS1	<a href="#">P33981</a>	<i>H. sapiens</i>
MSK1	<a href="#">O75582</a>	<i>H. sapiens</i>
NLRP1	<a href="#">Q9C000</a>	<i>H. sapiens</i>
NLRP3	<a href="#">Q96P20</a>	<i>H. sapiens</i>
NNMT	<a href="#">P40261</a>	<i>H. sapiens</i>
NSD1	<a href="#">Q96L73</a>	<i>H. sapiens</i>
NTRK2	<a href="#">Q16620</a>	<i>H. sapiens</i>
P38 alpha (MAPK14)	<a href="#">Q16539</a>	<i>H. sapiens</i>
P53 (TP53)	<a href="#">P04637</a>	<i>H. sapiens</i>
PARG	<a href="#">Q86W56</a>	<i>H. sapiens</i>
PADI4	<a href="#">Q9UM07</a>	<i>H. sapiens</i>
PAH	<a href="#">P00439</a>	<i>H. sapiens</i>
PAK4	<a href="#">O96013</a>	<i>H. sapiens</i>
PARP-1	<a href="#">P09874</a>	<i>H. sapiens</i>
PDE4B	<a href="#">Q07343</a>	<i>H. sapiens</i>
PDE4D	<a href="#">Q08499</a>	<i>H. sapiens</i>
PDE9A	<a href="#">O76083</a>	<i>H. sapiens</i>
PDGFRA	<a href="#">P16234</a>	<i>H. sapiens</i>
PELI1	<a href="#">Q96FA3</a>	<i>H. sapiens</i>
PGK-1	<a href="#">P00558</a>	<i>H. sapiens</i>
PHF8	<a href="#">Q9UPP1</a>	<i>H. sapiens</i>
PIK3CA	<a href="#">P42336</a>	<i>H. sapiens</i>
PIK3CA-PIK3R1	<a href="#">P42336</a> <a href="#">P27986</a>	<i>H. sapiens</i>
PIK3CG	<a href="#">P48736</a>	<i>H. sapiens</i>
PIK3CD	<a href="#">Q3UDT3</a>	<i>M. musculus</i>
PIM-1	<a href="#">P11309</a>	<i>H. sapiens</i>

Protein Name	UniProt Identifier	Organism
PIM-2	<a href="#">Q9P1W9</a>	<i>H. sapiens</i>
PIP4K2A	<a href="#">P48426</a>	<i>H. sapiens</i>
PIP4K2B	<a href="#">P78356</a>	<i>H. sapiens</i>
PIP4K2C	<a href="#">Q8TBX8</a>	<i>H. sapiens</i>
PKA	<a href="#">P17612</a>	<i>H. sapiens</i>
PKM2	<a href="#">P14618</a>	<i>H. sapiens</i>
PKR (EIF2AK2)	<a href="#">P19525</a>	<i>H. sapiens</i>
Plk-1	<a href="#">P53350</a>	<i>H. sapiens</i>
PR	<a href="#">P06401</a>	<i>H. sapiens</i>
PRMT5-WDR77 (PRMT5-MEP50)	<a href="#">O14744</a> <a href="#">Q9BQA1</a>	<i>H. sapiens</i>
PTPN1	<a href="#">P18031</a>	<i>H. sapiens</i>
PTPN11	<a href="#">Q06124-2</a>	<i>H. sapiens</i>
PYCR1	<a href="#">P32322</a>	<i>H. sapiens</i>
RET	<a href="#">P07949</a>	<i>H. sapiens</i>
ROCK2	<a href="#">Q28021</a>	<i>B. taurus</i>
ROR1	<a href="#">Q01973</a>	<i>H. sapiens</i>
ROR-gamma	<a href="#">P51449</a>	<i>H. sapiens</i>
RSK1	<a href="#">Q15418</a>	<i>H. sapiens</i>
SIK3	<a href="#">Q9Y2K2</a>	<i>H. sapiens</i>
SIRT2	<a href="#">Q8IXJ6</a>	<i>H. sapiens</i>
SKP1-SKP2-CKS1	<a href="#">P63208</a> <a href="#">Q13309</a> <a href="#">P61024</a>	<i>H. sapiens</i>
SMARCA2	<a href="#">P51531</a>	<i>H. sapiens</i>
SND1	<a href="#">Q7KZF4</a>	<i>H. sapiens</i>
SOS1	<a href="#">Q07889</a>	<i>H. sapiens</i>
Src	<a href="#">P12931</a>	<i>H. sapiens</i>
STAT6	<a href="#">P42226</a>	<i>H. sapiens</i>
STING	<a href="#">Q86WV6</a>	<i>H. sapiens</i>
SYK	<a href="#">P43405</a>	<i>H. sapiens</i>

Protein Name	UniProt Identifier	Organism
TAF1	<a href="#">P21675</a>	<i>H. sapiens</i>
TGFBR1	<a href="#">P36897</a>	<i>H. sapiens</i>
TGFBR2	<a href="#">P37173</a>	<i>H. sapiens</i>
TKT	<a href="#">P29401</a>	<i>H. sapiens</i>
TNIK	<a href="#">Q9UKE5</a>	<i>H. sapiens</i>
TNKS1	<a href="#">O95271</a>	<i>H. sapiens</i>
Tubulin-Stathmin-4- Tubulin Tyrosine Ligase (TTL)	<a href="#">Q2XVP4</a> <a href="#">P02554</a> <a href="#">P63043</a> <a href="#">E1BQ43</a>	<i>S. scrofa</i> (tubulin), <i>R. norvegicus</i> (Stathmin-4), <i>G. gallus</i> (TTL)
TYK2	<a href="#">P29597</a>	<i>H. sapiens</i>
USP7	<a href="#">Q93009</a>	<i>H. sapiens</i>
USP21	<a href="#">Q9UK80</a>	<i>H. sapiens</i>
VHL-Elongin B-Elongin C (VBC)	<a href="#">P40337</a> <a href="#">Q15370</a> <a href="#">Q15369</a>	<i>H. sapiens</i>
WEE1	<a href="#">P30291</a>	<i>H. sapiens</i>
WRN	<a href="#">Q14191</a>	<i>H. sapiens</i>