

# Ubiquitin-Binding Domains Array

|   |   |  |
|---|---|--|
| <p><b>CUE</b></p> <p>A1) AMFR<br/>A2) ASCC2<br/>A3) AUP1<br/>A4) CUEDC1<br/>A5) CUEDC2<br/>A6) SMARCA1(1-2)<br/>A7) TAB2<br/>A8) TAB3<br/>A9) TOLLIP</p>  | <p><b>JAB/MPN</b></p> <p>B1) MPND<br/>B2) MYSM1<br/>B3) PRPF8<br/>B4) PSMD14<br/>B5) PSMD7<br/>B6) STAMBPL1</p>   | <p><b>UBA-like</b></p> <p>C1) C6orf106<br/>C2) Cezanne/OTUD7B<br/>C3) DCUN1D1<br/>C4) DCUN1D2<br/>C5) FAM100A/UBALD1<br/>C6) FAB100B/UBALD2<br/>C7) NSFL1C<br/>C8) OTUD7A<br/>C9) TTRAP/TDP2<br/>C10) USP25</p>                    |
| <p><b>UBA</b></p> <p>D1) LATS1<br/>D2) LATS2<br/>D3) MARK1<br/>D4) blank<br/>D5) MARK3<br/>D6) MARK4<br/>D7) NACA<br/>D8) NACA2<br/>D9) NBR1<br/>D10) NICE4/UBAP2L<br/>D11) NYREN18/NUB1(1-3)<br/>D12) p62/SQSTM1</p>   | <p><b>UBA</b></p> <p>E1) RAD23A(1-2)<br/>E2) RAD23B(1-2)<br/>E3) RHBDD3<br/>E4) STS2/UBASH3A<br/>E5) TNRC6C<br/>E6) UBAC1(1-2)<br/>E7) UBAC2<br/>E8) UBE2K<br/>E9) UBL7<br/><b>UBA-like+UBA</b><br/>E10)TNK1<br/><b>UBA+UIM</b><br/>E11)HUWE1</p> | <p><b>UBA</b></p> <p>F1) UBAP2<br/>F2) UBQLN1<br/>F3) UBQLN2<br/>F4) UBQLN3<br/>F5) UBQLN4<br/>F6) UBXN1<br/>F7) UBXN7<br/>F8) USP13(1-2)<br/>F9) USP24<br/>F10)USP5(1-2)<br/>F11)VPS13D<br/><b>UBA-like+UIM</b><br/>F12)USP25</p> |
| <p><b>UIM</b></p> <p>H 1) ANKIB1<br/>H 2) ANKRD13/ANKRD13A(1-4)<br/>H 3) ANKRD13D(1-4)<br/>H 4) Ataxin-3L/ATXN3L(1-2)<br/>H 5) Ataxin-3/ATXN3(1-3)<br/>H 6) DNAJB2(1-2)<br/>H 7) EPS15(1-2)<br/>H 8) Epsin-1/EPN1(1-3)<br/>H 9) Epsin-2/EPN2(1-2)<br/>H 10) Epsin-3/EPN3(1-2)<br/>H 11) PSMD4(1-2)<br/>H 12) RAP80/UIMC2(1-2)</p> | <p><b>UIM</b></p> <p>I1) RNF166<br/>I2) UBXN7<br/>I3) USP25(1-2)<br/>I4) USP37(1-3)<br/>I5) ZFAND2B(1-2)<br/>I6) Hrs/HGS<br/>I7) blank<br/>I8) STAM2<br/><b>UIM+SH3</b><br/>I9) STAM1/STAM<br/>I10)STAM2<br/><b>UIM+UBX</b><br/>I11)UBXN7</p>     | <p><b>GAT</b></p> <p>J1) GGA1<br/>J2) GGA2<br/>J3) GGA3<br/>J4) Srcasm/TOM1L1<br/>J5) TOM1<br/>J6) TOM1L2<br/><b>VHS+GAT</b><br/>J7) GGA1<br/>J8) GGA2<br/>J9) GGA3<br/>J10) Srcasm/TOM1L1<br/>J11) TOM1<br/>J12) TOM1L2</p>       |
| <p><b>UMI+MIU</b><br/>L1) RNF168(UMI+MIU1)<br/><b>MIU</b><br/>L2) RNF168(2)<br/>L3) RNF169(2)<br/><b>PFU</b><br/>L4) PLAA<br/><b>UBX</b><br/>L5) ETEA/FAF2<br/>L6) FAF1<br/>L7) NSFL1C<br/>L8) UBXN1<br/>L9) UBXN7<br/><b>UEV</b><br/>L10) UEVLD</p>  | <p><b>Znf</b></p> <p>M1) TAX1BP1(1-2)<br/>M2) USP13<br/>M3) USP20<br/>M4) USP3<br/>M5) USP33<br/>M6) USP39<br/>M7) USP44<br/>M8) USP49<br/>M9) BRAP2<br/><b>ZnF+UBP</b><br/>M10) USP5</p>   | <p><b>UBM</b></p> <p>N1) hPol iota (1-2)<br/>N2) REV1L<br/><b>UBZ</b><br/>N3) hPol eta<br/>N4) hPol kappa (1-2)<br/>N5) PAD18<br/>N6) SPARTAN<br/><b>Other</b><br/>N7) hRPN13/ADRM1 FL</p>   |

