Дополнительная таблица 2. Описанные в статье регуляторы, мишени и партнеры белков WOX A. thaliana и/или их ортологов

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ген/белок | Регуляторы | Партнеры | Мишени |
| WUS | (PHB/REV/PHV + ARR1/2), ARR1/2/10/12, SPLAYED, PHB, CsFUL1(A), (MIF2 + SlIMA), (KNU+SlKNU), (TPL + HDA19), MGOUN1, RBR1, OLTD1, BARD1, (AG + TFL2), (KNU + PRC2), ARF3, (UIF1 + ULT), ENO | TPL/TPR1/2/4/OsTPR1-3, HAM1-4, CsSPL | CLV3, GRP23, AG, MP, TPL, TPR1, 2, CLV1, HEC1, ARR5, 6, 7, 15, KAN1, KAN2, AS2, YAB3, TIR1, TMO6, TAR2, HaL1L и другие |
| WOX1 | MP, ARF2/3/4, KAN1 | S-АМDC1, MtTPL, MtLUG, MtAN3 | YUC5, MtAS2 |
| WOX2 |  |  |  |
| WOX3 | MP, ARF2/3/4 | HL6 | OsYAB3, KAO, HL6 и другие |
| WOX4 | MP | HAM4 |  |
| WOX5 | HAG1, (PLT1/2/3 + TCP20/21 + SCR), (JKD + SHR), BARD1, EIN3 | TPL/TPR1-4, HAM2, | CYCD3;3, CDF4 |
| WOX6 |  |  |  |
| WOX7 |  |  | CYCD6;1 |
| WOX8 | WRKY2, HDG11/12 |  |  |
| WOX9 |  | OsPIP5K1 | CYCP2;1 |
| WOX10 |  |  |  |
| WOX11 | H3.15, EIN3 | OsERF3, (OsADA2 + OsGCN5), JMJ705 | LBD16/DH1, OsFRDL1, OsASR3, OsPIN9, OSH15, OsRR2 и другие |
| WOX12 |  |  |  |
| WOX13 |  | (PtrDRIF1 + PtrRAD1) |  |
| WOX14 | HAG1 |  | TMO6, LBD4 |