```
┌─────────────────────────────────────┐
│      MultiBoost::BaseLearner        │
└─────────────────────────────────────┘
                  ▲
                  │
┌─────────────────────────────────────┐
│     MultiBoost::TreeLearnerUCT      │
└─────────────────────────────────────┘
```