```
┌─────────────────────────┐
│      RefCounted         │
└─────────────────────────┘
             ▲
             │
┌─────────────────────────┐
│      StaticInst         │
└─────────────────────────┘
             ▲
             │
┌─────────────────────────┐
│     ArmStaticInst       │
└─────────────────────────┘
             ▲
             │
┌─────────────────────────┐
│     BranchEret64        │
└─────────────────────────┘
```