```
┌─────────────────────────────────────────────┐
│                   object                    │
└─────────────────────────────────────────────┘
                       ▲
                       │
┌─────────────────────────────────────────────┐
│      get_path_barrier.ProtonationState       │
└─────────────────────────────────────────────┘
```