```
┌─────────────────────────────────────────────────────────────┐
│      std::is_same::type< G, Placeholder::Placeholder >        │
└─────────────────────────────────────────────────────────────┘
                              ▲
                              │
┌─────────────────────────────────────────────────────────────┐
│                  FunG::HasPlaceholder< G >                    │
└─────────────────────────────────────────────────────────────┘
                              ▲
                              │
┌─────────────────────────────────────────────────────────────┐
│ FunG::HasPlaceholder< F< G, Concepts::FunctionConceptCheck< G > > > │
└─────────────────────────────────────────────────────────────┘
```