BP3L overall function

```
                        ┌──────────┐
                        │  Start   │
                        └──────────┘
                              │
                              ▼
                     ┌──────────────────┐
           ┌─────────│  BP3L connect    │─────────────┐
           │         │     success      │             │
           │         └──────────────────┘             │
           │                   │                       │
           ▼                   ▼                       ▼
  ┌────────────────┐  ┌────────────────┐      ┌────────────────┐
  │ Get battery(A) │  │ Start Measure  │      │ disconnect (C) │
  │                │  │     (B1)       │      │                │
  └────────────────┘  └────────────────┘      └────────────────┘
           │                   │                       │
           │                   ▼                       │
           │          ┌────────────────┐               │
           │          │ Stop measure   │               │
           │          │     (B2)       │               │
           │          └────────────────┘               │
           │                   │                       │
           └───────────────────┼───────────────────────┘
                               │
                               ▼
                        ┌──────────┐
                        │   End    │
                        └──────────┘
```
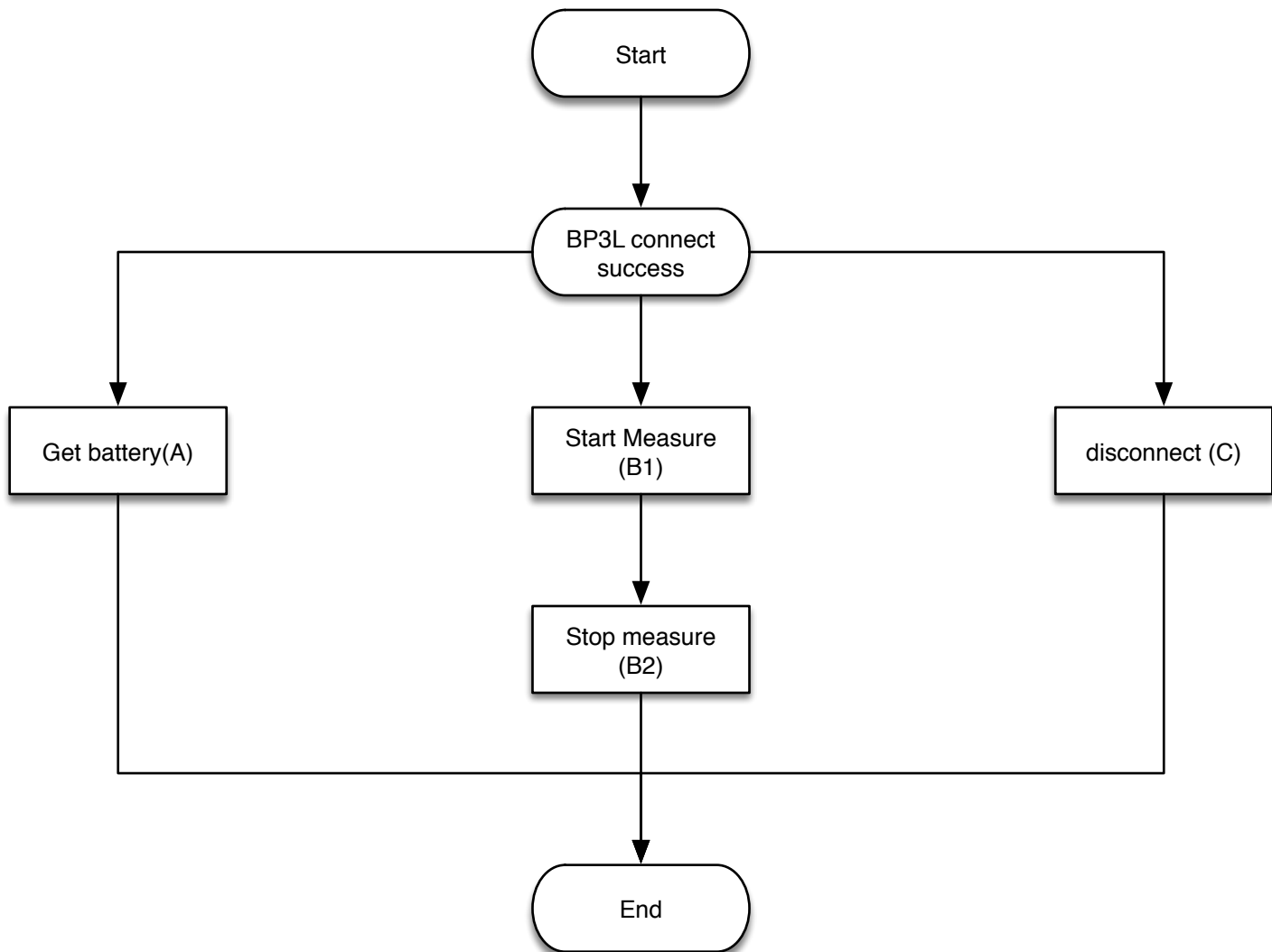
A: getbattery()

B1: startMeasure()

B2: stopMeasure()

C: disconnect()