Research Project Dataflow

```
                          ┌─────────────────┐
                          │ Registry Project│
                          │ Management Team  │◄──────────────┐
                          │     (PMG)        │               │
                          └─────────────────┘      ┌──────────────────────────┐
         ┌──────────────┘        │                 │ Investigator Submits Data│
         ▼                       │                 │ Request Form to PMG       │
┌─────────────────┐             │                 └──────────────────────────┘
│ Approval for     │            ▼
│ Clinician to enter│   ┌─────────────────┐        ┌─────────────────────┐
│ data on Registry │   │ Steering         │───────►│ Data Access Approved│
└─────────────────┘   │ Committee Review │        └─────────────────────┘
         │             └─────────────────┘                   │
         ▼                                                    ▼
┌─────────────────┐                              ┌──────────────────────┐
│ Patient encountered│                           │ PMG obtains approval to│
│ by Clinician     │                             │ provide data from      │
└─────────────────┘                              │ Clinician              │
         │                                        └──────────────────────┘
         ▼                                                    │
┌─────────────────┐      ┌─────────────────┐                 ▼
│ Clinician provides│────►│ Patient wants    │    ┌──────────────────────┐
│ information about │    │ access to the    │    │ Data from Registry     │
│ Registry to patient│   │ Registry         │    │ supplied to Investigator│
└─────────────────┘      └─────────────────┘    └──────────────────────┘
         │                        │                          ▲
         ▼                        ▼                          │
┌─────────────────┐      ┌─────────────────┐                 │
│ Clinician has consent│  │ Patient provides │                │
│ from patient to enter│  │ email to Clinician│               │
│ data in Registry     │  └─────────────────┘                │
│ patient              │          │                          │
└─────────────────┘              ▼                   ┌──────────────────┐
         │                ┌─────────────────┐        │ Data For Research│
         ▼                │ Clinician        │        └──────────────────┘
┌─────────────────┐      │ triggers email   │                ▲
│ Clinician enters │     │ to Registry      │                │
│ core mandatory   │     └─────────────────┘                │
│ data into Registry│             │                          │
└─────────────────┘              ▼                          │
         │                ┌─────────────────┐                │
         ▼                │ Registry provides│                │
┌─────────────────┐      │ access to        │                │
│ Clinician provided│    │ Patient via app  │                │
│ registry unique   │    └─────────────────┘                │
│ ID and completes  │       │          │                     │
│ screening logs    │       ▼          ▼                     │
└─────────────────┘  ┌──────────┐ ┌──────────┐               │
         │           │ Patient can│ │ Patient can│            │
         ▼           │ complete   │ │ complete   │            │
┌─────────────────┐  │ and use the│ │ Patient    │            │
│ Clinician enters │  │ app to     │ │ Reported   │            │
│ prospective data │  │ their wishes│ │ Outcomes  │            │
│ into Registry    │  └──────────┘ └──────────┘               │
└─────────────────┘       │           │                       │
         │                │           │                       │
         ▼                ▼           ▼                       │
┌──────────────────────────────────────────────┐            │
│           The SFE Research Projects            │────────────┘
└──────────────────────────────────────────────┘
```

- Aggregate Reports
  - Steering Committee
  - Publicly available
  - Industry Funders
- Centre specific reports
- Patient specific reports through the app for the patients