### C:\Users\stepanek\Desktop\DAVID\mpocff.pngPř. 4 - VĚCNÁ NÁPLŇ ŘEŠENÍ PROJEKTU

Číslo projektu: **FX03030159**

Název projektu (CZ): Nová vysokokapacitní klinicko-genetická laboratoř (LabGx)

**Etapy řešení**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Etapa****a****podetapy** | **Název etapy a stručný přehled činností v etapě** | Termín ukončení etapy |
| rok 2022 |
| **1** | **Příprava klinického pracoviště** |  |
| 1.1 | Příprava a organizace poptávkových řízení k získání vhodných dodavatelů | 03/2023 |
| 1.2 | Akvizice vysokokapacitních zařízení ke genetickým analýzám | 04/2023 |
| 1.3 | Instalace dodaného technologického systému a jeho postupné zavádění | 06/2023 |
| 1.4 | Zaškolování odborného personálu | 09/2023 |
| 1.5 | Validace funkčnosti technologického systému | 09/2023 |
| 1.6 | Adjustace celkového pracoviště – příprava zahájení provozu | 12/2023 |
| 1.7 | Zavádění standardů laboratoře, příprava na akreditaci | 04/2024 |
| 1.8 | Příprava marketingového plánu | 09/2024 |
| 1.9 | Legislativní příprava (smlouvy o spolupráci s externími pracovišti, NDA apod.) | 03/2024 |
| **2** | **Vývoj populačního čipu** |  |
| 2.1 | Design populačního čipu pro PGx | 03/2022 |
| 2.2 | Laboratorní příprava populačního čipu | 06/2023 |
| 2.3 | Optimalizace populačního čipu | 12/2023 |
| 2.4 | Validace analytického procesu na bázi zkušebních vzorků | 06/2024 |
| 2.5 | Postupné naplňování marketingového plánu včetně uzavírání smluv | 02/2025 |
| rok 2023 |
| **1** | **Příprava klinického pracoviště** |  |
| 1.1 | Příprava a organizace poptávkových řízení k získání vhodných dodavatelů | 03/2023 |
| 1.2 | Akvizice vysokokapacitních zařízení ke genetickým analýzám | 04/2023 |
| 1.3 | Instalace dodaného technologického systému a jeho postupné zavádění | 06/2023 |
| 1.4 | Zaškolování odborného personálu | 09/2023 |
| 1.5 | Validace funkčnosti technologického systému | 09/2023 |
| 1.6 | Adjustace celkového pracoviště – příprava zahájení provozu | 12/2023 |
| 1.7 | Zavádění standardů laboratoře, příprava na akreditaci | 04/2024 |
| 1.8 | Příprava marketingového plánu | 09/2024 |
| 1.9 | Legislativní příprava (smlouvy o spolupráci s externími pracovišti, NDA apod.) | 03/2024 |
| **2** | **Vývoj populačního čipu** |  |
| 2.2 | Laboratorní příprava populačního čipu | 06/2023 |
| 2.3 | Optimalizace populačního čipu | 12/2023 |
| 2.4 | Validace analytického procesu na bázi zkušebních vzorků | 06/2024 |
| 2.5 | Postupné naplňování marketingového plánu včetně uzavírání smluv | 02/2025 |
| **3** | **Spuštění klinického pracoviště** |  |
| 3.1 | Etapa akreditačních a certifikačních prací, získání akreditace | 03/2025 |
| 3.2 | Validace populačního čipu | 03/2025 |
| 3.3 | Zhodnocení procesů | 03/2025 |
| 3.4 | Uzavírání klientských smluv a smluv o spolupráci | 03/2025 |
| rok 2024 |
| **1** | **Příprava klinického pracoviště** |  |
| 1.7 | Zavádění standardů laboratoře, příprava na akreditaci | 04/2024 |
| 1.8 | Příprava marketingového plánu | 09/2024 |
| 1.9 | Legislativní příprava (smlouvy o spolupráci s externími pracovišti, NDA apod.) | 03/2024 |
| **2** | **Vývoj populačního čipu** |  |
| 2.4 | Validace analytického procesu na bázi zkušebních vzorků | 06/2024 |
| 2.5 | Postupné naplňování marketingového plánu včetně uzavírání smluv | 02/2025 |
| **3** | **Spuštění klinického pracoviště** |  |
| 3.1 | Etapa akreditačních a certifikačních prací, získání akreditace | 03/2025 |
| 3.2 | Validace populačního čipu | 03/2025 |
| 3.3 | Zhodnocení procesů | 03/2025 |
| 3.4 | Uzavírání klientských smluv a smluv o spolupráci | 03/2025 |
| rok 2025 |
| **2** | **Vývoj populačního čipu** |  |
| 2.5 | Postupné naplňování marketingového plánu včetně uzavírání smluv | 02/2025 |
| **3** | **Spuštění klinického pracoviště** |  |
| 3.1 | Etapa akreditačních a certifikačních prací, získání akreditace | 03/2025 |
| 3.2 | Validace populačního čipu | 03/2025 |
| 3.3 | Zhodnocení procesů | 03/2025 |
| 3.4 | Uzavírání klientských smluv a smluv o spolupráci | 03/2025 |
| 3.5 | Spuštění klinického pracoviště | 03/2025 |
| 3.6 | Příjem prvních vzorků a zahájení prací na komerční bázi | 03/2025 |