



PAJAREE LEANGLUM

မော်လီကျူး မျိုးရိုးဗီဇဆိုင်ရာ ကျွမ်းကျင်ပညာရှင်

ကိုယ်ရေးအကျဉ်း

Khun Pajaree Leanglum သည် Molecular Genetics တွင် ကျွမ်းကျင်ပြီး မျိုးရိုးဗီဇဆိုင်ရာ ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှုနှင့် အကောင်အထည်ဖော်ရာတွင် ကျွမ်းကျင်ပါသည်။ လူသားမျိုးရိုးဗီဇစမ်းသပ်မှုတွင် အထူးပြုပါသည်။

ပညာအရည်အချင်း

- မော်လီကျူးမျိုးရိုးဗီဇနှင့် မျိုးရိုးဗီဇအင်ဂျင်နီယာမဟာဘွဲ့/၂၀၀၈-၂၀၁၁ ထိုင်းနိုင်ငံ Mahidol တက္ကသိုလ်။
- ဆေးဘက်ဆိုင်ရာနည်းပညာဘွဲ့/ ၂၀၀၄-၂၀၀၈ ချူလာလောင်ကွန်းတက္ကသိုလ်

လုပ်ငန်းအတွေ့အကြုံ

Genea IVF & Genetics Clinic (ထိုင်း)

မော်လီကျူး မျိုးရိုးဗီဇ သိပ္ပံပညာရှင်

၂၀၂၀ - လက်ရှိ

- ဓာတ်ခွဲခန်းကို အမြင်ဆုံးစံချိန်စံညွှန်းအတိုင်း ထိန်းသိမ်းထားစဉ် မော်လီကျူးမျိုးရိုးဗီဇစစ်ဆေးမှုနှင့် စစ်ဆေးမှုဆိုင်ရာ ဝန်ဆောင်မှုများအားလုံးကို ဆောင်ရွက်ပါသည်။

FFC သားဖွားမီးယပ်အထူးကုဆေးခန်း

အကြီးတန်း မော်လီကျူး မျိုးရိုးဗီဇ သိပ္ပံပညာရှင်

၂၀၁၉-၂၀၂၀

- Next Generation Sequencing (NGS) ဓာတ်ခွဲခန်းကို တည်ဆောက်ပါသည်
- PGT-A အတွက် အဖွဲ့တစ်ဖွဲ့တွင် လုပ်ငန်းဆောင်ရွက်မှုကို ထူထောင်ပါသည်။
- မျိုးရိုးဗီဇဆိုင်ရာ အကြံဉာဏ်ပေးခြင်းအတွက် ဆေးဘက်ဆိုင်ရာအဖွဲ့ကို ပံ့ပိုးပါသည်။

Ramathibodi ဆေးရုံ၊ Mahidol University ဆေးပညာဌာန

ဆေးဘက်ဆိုင်ရာနည်းပညာပညာရှင်

၂၀၁၆-၂၀၁၈

- Point-of-Care Coordinator အဖြစ် ဆောင်ရွက်ပါသည်။

ဆေးဘက်ဆိုင်ရာနည်းပညာပညာရှင်နှင့်

လက်တွေ့ဓာတ်ခွဲခန်းကြီးကြပ်ရေးမှူး

၂၀၁၁-၂၀၁၅

- မော်လီကျူးဇီဝဗေဒဌာနတွင် စမ်းသပ်ခြင်းအသစ်ကို တည်ထောင်ပြီး အရည်အသွေးစာရွက်စာတမ်းတွင် တာဝန်ယူဆောင်ရွက်ပါသည်။
- ဓာတ်ခွဲခန်းရလဒ်များကို စစ်ဆေးပါသည်။

သိပ္ပံဆိုင်ရာအစည်းအဝေး / လေ့ကျင့်ရေးအတွေ့အကြုံ

- ၂၀၂၃ : Genea Sydney Australia တွင် PGT-A၊ PGT-M လေ့ကျင့်ရေး
- ၂၀၂၂ : ၉ ကြိမ်မြောက် ကမ္ဘာ့အငြင်းပွားမှုများဆိုင်ရာ ကွန်ဂရက်တွင် ကြိုတင်သန္ဓေတည်ခြင်း၊ ကြိုတင်ထည့်သွင်းခြင်းနှင့် ကိုယ်ဝန်ဆောင်စဉ်မျိုးရိုးဗီဇဆိုင်ရာရောဂါရှာဖွေခြင်း (CoGEN) ကို တက်ရောက်ခဲ့သည်။
- ၂၀၂၁ : ကိုယ်ဝန်ဆောင်မီ၊ ကြိုတင်ထည့်သွင်းခြင်းနှင့် ကိုယ်ဝန်ဆောင် မျိုးရိုးဗီဇဆိုင်ရာရောဂါရှာဖွေခြင်း (CoGEN) ဆိုင်ရာ အငြင်းပွားဖွယ်ရာ များဆိုင်ရာ ၈ ကြိမ်မြောက် ကမ္ဘာ့ကွန်ဂရက်ကို တက်ရောက်ခဲ့သည်။
- ၂၀၂၀ : Preimplantation Testing (PGT) oGEN သင်တန်းတက်ရောက်ခဲ့သည်
- ၂၀၂၀ : ၂၄ ကြိမ်မြောက် သိပ္ပံနည်းကျ အစည်းအဝေးကို ထိုင်းနိုင်ငံ ဘန်ကောက်မြို့ရှိ ထိုင်းမျိုးပွားမှုဆိုင်ရာ ဆေးတက္ကသိုလ်၊
- ၂၀၁၉ : ထိုင်းနိုင်ငံ ဘန်ကောက်မြို့ရှိ ဆေးဘက်ဆိုင်ရာ A.R.T မှ သိပ္ပံပညာရှင်များအတွက် PGT သင်တန်းတက်ရောက်ခဲ့သည်
- ၂၀၁၇ : BGISEQ-500 အလုပ်ရုံဆွေးနွေးပွဲတွင် BGI China Shenzhen
- ၂၀၁၅ : စင်ကာပူနိုင်ငံ၊ PerkinElmer Training Centre တွင် PGS စမ်းသပ်ခြင်းအလုပ်ရုံဆွေးနွေးပွဲအတွက် BACs-on-Beads assay
- ၂၀၁၄ : ထိုင်းနိုင်ငံ ဘန်ကောက်မြို့ရှိ ဆေးပညာဌာန Ramathibodi ဆေးရုံတွင် Next-Gen Sequencing 101 Clinical Exome & Target sequencing workshop

ပရော်ဖက်ရှင်နယ် အတွေ့အကြုံ

FFCသားဖွားမီးယပ်အထူးကုဆေးခန်း

၂၀၁၉ - ၂၀၂၀

- Next Generation Sequencing (NGS) ဓာတ်ခွဲခန်းကို တည်ဆောက်ခဲ့ပါသည်။
- PGT-A လုပ်ငန်းစဉ်ဖြင့် တစ်နှစ်လျှင် သန္ဓေသားလောင်း ၁၀၀၀ ကျော်လုပ်ဆောင်ခဲ့ပါသည်။

