

# NAPAPHUCH CHAISIRI

## ဓာတ်ခွဲခန်းမန်နေဂျာ



### ကိုယ်ရေးအကျဉ်း

Khun Napaphuch Chaisiri သည် ဓာတ်ခွဲခန်းမန်နေဂျာဖြစ်သည်။ သူမသည် ထင်ရှားသောထိုင်းဆေးခန်းများတွင် ဆေးခန်းအတွေ့အကြုံ ၁၃ နှစ်ရှိပြီး သူမသည် သားဥများနှင့် သန္ဓေသားလောင်းများကို အားကောင်းစေသော ICSI, biopsy, biopsy လုပ်ငန်းစဉ်များ၌ အထူးကျွမ်းကျင်ကာ လူနာများကို မိဘအဖြစ်သို့ ခရီးစတင်ရန် ပံ့ပိုးပေးပါသည်။

### ပညာအရည်အချင်း

- မဟာသိပ္ပံဘွဲ့၊ ၂၀၁၉ ခုနှစ် / မျိုးပွားခြင်းနှင့် ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်ရေးဆိုင်ရာ ပညာပေးအစီအစဉ် (EPRD)၊ Monash တက္ကသိုလ်၊
- ဆေးဘက်ဆိုင်ရာနည်းပညာသိပ္ပံဘွဲ့/ ၂၀၀၁ မှ ၂၀၀၅ ခုနှစ် ၊ မဟာမိတ်ကျန်းမာရေးသိပ္ပံဌာန ချူလာလောင်ကွန်တက္ကသိုလ်

### လုပ်ငန်းအတွေ့အကြုံ

Genea (Thailand) Clinic/ ဓာတ်ခွဲခန်းမန်နေဂျာ

၂၀၁၉ မှ လက်ရှိ

- ဓာတ်ခွဲခန်းမန်နေဂျာအဖြစ် တာဝန်ထမ်းဆောင်ရန်
- ဓာတ်ခွဲခန်းဝန်ထမ်းများကို ကျွမ်းကျင်စေရန် လေ့ကျင့်ပေးပါသည်။

Stork A.R.T ဆေးခန်း / သန္ဓေသားလောင်းပညာရှင်

၂၀၁၄ မှ ၂၀၁၈ ခုနှစ်

- NGS နှင့် SNP ခွဲခြမ်းစိတ်ဖြာမှုအတွက် သားဥနှင့်သန္ဓေသားကို အားကောင်းစေခြင်း၊ ICSI၊ biopsy (cleavage and blastocyst) အပါအဝင် ART လုပ်ထုံးလုပ်နည်းများလုပ်ဆောင်ခြင်း
- ဤအရည်အချင်းများကို ကျွမ်းကျင်ပိုင်နိုင်စေရန် ဓာတ်ခွဲခန်းဝန်ထမ်းများအား လေ့ကျင့်ပေးခြင်း
- ဓာတ်ခွဲခန်း KPIs နှင့် ဝန်ထမ်းများ KPIs ကို စောင့်ကြည့်ခြင်း။
- QC/QA အကောင်အထည်ဖော်မှုမှတစ်ဆင့် စက်ပစ္စည်းအသစ်များ အတည်ပြုခြင်းနှင့် စောင့်ကြည့်ခြင်း။

Safe Fertility Center / အကြီးတန်း သန္ဓေသားလောင်းပညာရှင်

၂၀၁၃ မှ ၂၀၁၄ ခုနှစ်

- NGS နှင့် SNP ခွဲခြမ်းစိတ်ဖြာမှုအတွက် သားဥနှင့်သန္ဓေသားကို အားကောင်းစေခြင်း၊ ICSI၊ biopsy (cleavage and blastocyst) အပါအဝင် ART ART လုပ်ထုံးလုပ်နည်းများလုပ်ဆောင်ခြင်း

Superior A.R.T သန္ဓေသားလောင်းပညာရှင် နှင့် ဇေယျာပဒ ပညာရှင်

၂၀၁၁ မှ ၂၀၁၃ ခုနှစ်

- Superior A.R.T သည် Genea နှင့် ပူးပေါင်းခဲ့ပါသည်။
- oocyte စုဆောင်းမှု၊ hylasing oocytes နှင့် မီဒီယာပြင်ဆင်မှုတွင် လုပ်ဆောင်ခြင်း
- Andrology ကျွမ်းကျင်မှု- သုတ်ရည်ခွဲခြမ်းစိတ်ဖြာမှု၊ သုတ်ပိုးပြင်ဆင်မှုနှင့် သုတ်ရည်အေးခဲခြင်း/ ရောနှောခြင်း။
- ဤအရည်အချင်းများကို ကျွမ်းကျင်ပိုင်နိုင်စေရန် ဓာတ်ခွဲခန်းဝန်ထမ်းများအား လေ့ကျင့်ပေးခြင်း

အဆင့်မြင့် IVF ဆေးခန်း ၊ သန္ဓေသားလောင်းပညာရှင်

၂၀၀၅ မှ ၂၀၁၁ ခုနှစ်

- ပင်မသန္ဓေဗေဒနှင့် andrology လုပ်ထုံးလုပ်နည်းများတွင် ကျွမ်းကျင်သော အငယ်တန်း သန္ဓေပါရဂူမှ သင်တန်းသားအဖြစ် လုပ်ဆောင်ခဲ့ သည်။

### ပရော်ဖက်ရှင်နယ် အတွေ့အကြုံ

လက်ရှိလုပ်ဆောင်မှု လုပ်ငန်းစဉ်

- 100% ICSI နှင့် 95% biopsy ဖြင့် တစ်နှစ်လျှင် 500 လည်ပတ်မှု (အကြီးတန်း သန္ဓေသားလောင်းပညာရှင် 3 ယောက် မျှဝေတာဝန်ယူသည်)

ကိုယ်ပိုင် ICSI KPI

- ၂၀၁၃ ခုနှစ်ကတည်းက အရည်အချင်းရှိသူ
- ဤကာလအတွင်း လုပ်ငန်းစဉ်ပေါင်း ၁၀၀၀ ကျော်
- မျိုးအောင်နှုန်း ပျမ်းမျှ ၈၀ ရာခိုင်နှုန်း

တစ်ဦးချင်း အသားစစ်ဆေးခြင်း KPI

- ၂၀၁၃ ခုနှစ်ကတည်းက အရည်အချင်းရှိသူ
- ဤကာလအတွင်း blastocysts ၂၀၀၀ ကျော်
- မအောင်မြင်မှု ၂ ရာခိုင်နှုန်းအောက်သာ

### သုတေသန

- ၂၀၁၉ / သုတေသနမေးခွန်း- hyaluronan ကြွယ်ဝသောမီဒီယာတွင် ယဉ်ကျေးမှုသည် post-blastocyst biopsy တွင်၎င်း၏ရောင်ရမ်းမှုကိုဆန့်ကျင်သောဂုဏ်သတ္တိများကြောင့်ပြန်လည်နာလန်ထူနိုင်သလား သုတေသနအဖွဲ့- Monash University
- ၂၀၁၆ / သုတေသနမေးခွန်း- SNP ချဲ့ထွင်မှုအဆင့် သန္ဓေသားလောင်းအတွက် ဖောက်ခွဲမှုအဆင့်တွင် သန္ဓေသားလောင်းအတွက် ဓါတ်ကူပစ္စည်းအရည်အသွေးကို မညီညိုမြင့်တင်ရမည်နည်း။ သုတေသနအဖွဲ့- Storkmed ကုမ္ပဏီ (တရုတ်)

### ပရော်ဖက်ရှင်နယ် ဖွံ့ဖြိုးတိုးတက်မှု

- ၂၀၁၆ / Advanced biopsy အလုပ်ရုံဆွေးနွေးပွဲတွင် ထိုင်ဝမ်၊ Illumina အထူးကုဆရာဝန်များ သင်တန်း
- ၂၀၁၅ / NGS Thailand အတွက် မျိုးရိုးဗီဇဓာတ်ခွဲခန်းများတွင် လေ့ကျင့်ခြင်းနှင့် Illumina အထူးကုဆရာဝန်များသင်တန်း လေ့ကျင့်ပေးသူများအဖြစ်
- ၂၀၀၉ / Hands-on biopsy သင်တန်း ထိုင်ဝမ်နိုင်ငံ ချင်းမိုင်တက္ကသိုလ်
- ၂၀၀၉ / Intra Cytoplasmic Sperm Injection (ICSI) နှင့် vitrification သင်တန်း IVF Van Hanh, ဗီယက်နမ်၊ ဟိုချီမင်းမြို့

