

## ประวัติและผลงาน

ชื่อ นามสกุล: นพ. จิรายุทธ จันทร์มา

เพศ ชาย

อายุ 43 ปี

ที่อยู่ ที่ติดต่อ

-สาขาวิชาโรคไต ภาควิชาอายุศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ อ.องครักษ์ จ. นครนายก

-7/9 ม.3 ต.สันกำแพง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่ 50130

-Email address: [jirayutjan@yahoo.com](mailto:jirayutjan@yahoo.com)

## คุณวุฒิการศึกษา:

พ.ศ. 2538 แพทยศาสตรบัณฑิต (เกียรตินิยม) มหาวิทยาลัยขอนแก่น

พ.ศ. 2542 วุฒิบัตรความชำนาญสาขาวิชาอายุศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น แพทยสภา

พ.ศ. 2546 วุฒิบัตรผู้เชี่ยวชาญอายุศาสตร์โรคไต มหาวิทยาลัยขอนแก่น แพทยสภา

## อบรม/ดูงาน :

2002 Visitor, Division of Pediatric Nephrology, National University Hospital of Singapore, National University of Singapore, Singapore

2014 Short course fellowship, Division of Nephrology, Tan Tock Seng Hospital, Singapore

## ประสบการณ์การทำงาน:

พ.ศ. 2538-2542 ฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้านอายุศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

พ.ศ. 2542-2543 อายุรแพทย์ แผนกอายุรกรรม รพ.พุทธชินราช จ.พิษณุโลก

พ.ศ. 2546-50 อายุรแพทย์โรคไต แผนกอายุรกรรม รพ.พุทธชินราช จ.พิษณุโลก

พ.ศ.2550-2554 อายุรแพทย์โรคไต โครงการ PD technology and training center ประจำศูนย์บริการโรคไต รพ.ศรีนครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

พ.ศ. 2554-ปัจจุบัน อาจารย์ สาขาวิชาโรคไต ภาควิชาอายุศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

## หน้าที่รับผิดชอบในปัจจุบัน:

1. อายุรแพทย์โรคไต,อาจารย์ ประจำสาขาวิชาโรคไต ภาควิชาอายุศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

2. ผู้ดูแลหลัก คลินิกชะลอไตเสื่อม หน่วยงานล้างไตทางช่องท้อง ศูนย์การแพทย์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ปี 2555-ปัจจุบัน

## การบริหารโครงการที่เกี่ยวข้องกับสาขาวิชา:

1. เลขานุการและกรรมการโครงการ การขึ้นทะเบียนเป็นหน่วยบริการล้างไตทางช่องท้องกับสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ ศูนย์การแพทย์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ระหว่างปี 2555-ปัจจุบัน

2. เลขานุการและกรรมการโครงการ PD Service and Training Center ศูนย์การแพทย์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ระหว่างปี 2555-2557

3. เลขานุการและกรรมการโครงการ Regional RRT Technology and Training Center ศูนย์การแพทย์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ระหว่างปี 2557-2559

**ประวัติการดำรงตำแหน่งงานบริหารภายในคณะแพทยศาสตร์และมหาวิทยาลัย**

รองประธานอนุกรรมการจัดการเรียนการสอนนิสิตแพทย์ชั้นปีที่ 5 ภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ปีการศึกษา 2555- 2556

**ประวัติการดำรงตำแหน่งแก่ราชวิทยาลัยและสมาคมวิชาชีพ :**

1. คณะทำงานพิจารณา แก่ไขร่างมาตรฐานการรักษาโรคไตเรื้อรังของสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทย 2557

2. อนุกรรมการในคณะอนุกรรมการป้องกันไตเสื่อมประจำปี ประจำปี 2555-2557 ของสมาคมโรคไตแห่งประเทศไทย

3. กรรมการในคณะกรรมการบริหารกองทุนโรคไต จังหวัดนครนายก ปี 2555- ปัจจุบัน

**รางวัลที่ได้รับ (Award)**

1. Grant Award :Impact of adequacy on quality of life in CAPD patient :Japanese Society of Dialysis and Transplantation 2004

**ผลงานทางวิชาการ และงานวิจัย**

1. จิรายุทธ จันทร์มา, สมศักดิ์ เทียมเก่า,วีรจิตต์ โชติมงคล, ทรงขวัญ ศิลารักษ์ Stroke in the young in Srinagarind Hospital. The Journal of I-San Internal Medicine1(1):25-30, 2002 Jan.-Mar.

2. จิรายุทธ จันทร์มา,อมฤต สุวัฒน์ศิลป์,ศิริรัตน์ เรืองจ้อย,ชลธิป พงศ์สกุล,ทวี ศิริวงศ์ Clinical practice guildline for nephrotic syndrome . Srinagarind Medical Journal 16(Suppl):142-160, 2001 Oct-Dec

3. **Jirayut Janma et al.** Impact of Dialysis Adequacy on Quality of Life in CAPD Patients oral presentation in the 47 th annual meeting of Japanese Society of dialysis therapy July 20,2002 ( oral presentation and traveling award)

4. จิรายุทธ จันทร์มา Update in anemia management in PD patient . 2007 Update management in Peritoneal Dialysis โดย ทวี ศิริวงศ์ 2550

5. จิรายุทธ จันทร์มา optimal care on adequacy in PD .2008 Optimal care on CAPD patient โดย ทวี ศิริวงศ์ 2551

6. จิรายุทธ จันทร์มา PD related Peritonitis .2009 Practical Nephrologyโดย ทวี ศิริวงศ์ 2552

7. จิรายุทธ จันท์ธรรมา Encapsulating peritoneal sclerosis .2009 Practical Nephrology โดย ทวี ศิริวงษ์ 2552
8. จิรายุทธ จันท์ธรรมา,ทวี ศิริวงษ์. การใช้เทคนิคการล้างไตทางช่องท้องในผู้ป่วยหนักระยะวิกฤต Critical care nephrology and Dialysis 2009 โดย พงศธร คชเสนี 2552
9. **Jirayut Janma** ,Dhatee Sirivongs, Encapsulating peritoneal sclerosis, Journal of the Medical Association of Thailand ( in press)
10. **Jirayut Janma** ,Dhatee Sirivongs ,The association between obesity and kidney disease, Journal of the Nephrology Society of Thailand ( in press)
11. The 19-month's outcome of CAPD patients under the PD first policy in Thailand;Sirivongs D, Cholatip Pongskul, Sirirat Reungjui, **Janma J.** (will submit in Peritoneal Dialysis International ,Journal of the international society for peritoneal dialysis)
12. PD first policy: the phenomenon in Thailand ;Sirivongs D., Kasemsup V , Wangsiripisan A. and **Janma J.** (will submit in Peritoneal Dialysis International ,Journal of the international society for peritoneal dialysis)
13. Chojorn Wipapat,Muandoung Khuanta, Khositrangsikun Kamol **Janma Jirayut** and Sirivongs Dhatee, Model of nursing care on PD related peritonitis in CAPD patients covered by PD first policy project in Thailand *Perit Dial Int Suppl( 5) 2009;29:S38*
14. Phinage.Chawamai, Tumorn Pranomporn, Havirott Pitchayaporn, Suwathanasin Amaritt, **Janma Jirayut** and Sirivongs Dhatee Patterns of training program in CAPD patients covered by PD first policy project in Thailand. *Perit Dial Int Suppl( 5) 2009;29:S38*
15. Sriudom Kanda, Cheungsaman Piyatida , Pauthui Sirinun, Srithontae Wirat ,**Janma Jirayut** and Sirivongs Dhatee;Declining of the ability to retain knowledge/skill in doing PD in Thai CAPD patients. *Perit Dial Int Suppl( 5) 2009;29:S38*
16. Hungasri Monthira,Narenpitak Surapong,Chunlertrith Darunee, **Janma Jirayut** and Sirivongs Dhatee;Effects of counseling on modality selection in CAPD patients covered by PD first policy project in Thailand *Perit Dial Int Suppl( 5) 2009;29:S38*
17. **Janma Jirayut**, Bulsuwan Nuanprang ,Limcheoi Intira ,Matayart Saraporn, Sarnboonreung Suparp,Poolma Sasitorn and Sirivongs Dhatee;The cause of death in CAPD patients covered by PD first policy project in Thailand *Perit Dial Int Suppl( 5) 2009;29:S38*
18. Silapanon Kruamas, **Janma Jirayut** and Sirivongs Dhatee; Satisfaction of ESRD patient on PD first policy project in Thailand *Perit Dial Int Suppl( 5) 2009;29:S38*

19. Spilles N, Lapkitichalurnchai S, Laonapaporn B, Thongdee C, Vanicsumbun V, Wimoolchart N, Kaisuwan Y, Wongsawas U, **Janma J** and Sirivongs D; Comparing outcome of care giver dependent patients and overall patients in CAPD patients covered by PD first policy in Thailand *Perit Dial Int Suppl( 5) 2009;29:S38*
20. Kaisuwan Yuraporn, Wongsawas Uraivan, Spilles Nantana, **Janma Jirayut** Cheawchanwattana Areewan, Sirivongs Dhavée; Quality-of-Life of CAPD Patients: Report of Four Hospitals in the First Batch of PD First Policy. *Perit Dial Int Suppl( 5) 2009;29:S38*
21. Busapavanich Suporn, Menulamay Satiya, Borisut Pornchulee, **Janma Jirayut** and Sirivongs Dhavée ; Short Term Outcomes of Transfer Set Connecting Techniques in CAPD Patients Covered by PD First Policy Project in Thailand. *Perit Dial Int Suppl( 5) 2009;29:S38*
22. Rattanakitsunthorn Sureewan, Chowpontong Saowalak **Janma Jirayut** and Sirivongs Dhavée; Causes of modality shift from PD to HD in CAPD patients covered by PD first policy project in Thailand. *Perit Dial Int Suppl( 5) 2009;29:S38*
23. Pauthui Sirinun, Jarumonporn Kanukpun, Kernjunruk Pornpimon, **Janma Jirayut** and Sirivongs Dhavée; Model of home visit for CAPD patients covered by PD first policy project in Thailand. *Perit Dial Int Suppl( 5) 2009;29:S38*
24. Wongkao Naraporn, Warunyuwong Chaiyot, **Janma Jirayut** and Sirivongs Dhavée; Major problems on home visit for CAPD patients covered by PD first policy project in Thailand. *Perit Dial Int Suppl( 5) 2009;29:S38*
25. Suttharattanakun Sirilak, Liawnoraset Waraporn, **Janma Jirayut** and Sirivongs Dhavée ; Nursing care on peritonitis prevention in CAPD patients covered by PD first policy project in Thailand. *Perit Dial Int Suppl( 5) 2009;29:S38*
26. Kaewsrisang Suputra, Sookprasert Pikul, Amnuay Sangchaisirisuk ; Effects of educational information about renal replacement therapy for ESRD patients and family on modality selection. *Perit Dial Int Suppl( 5) 2009;29:S38*
27. Sanmongkol Sujit, Kittitongkul Sutee, Tankee Pleunchit, **Janma Jirayut** and Sirivongs Dhavée; Model of Quality of life improvement in CAPD patients covered by PD first policy project in Thailand. *Perit Dial Int Suppl( 5) 2009;29:S38*
28. Patanrad Prakan, Waranutrakul Titiya, Rojaamatin Suchada, **Janma Jirayut** and Sirivongs Dhavée; Model of counseling on modality selection in CAPD patients covered by PD first policy project in Thailand. *Perit Dial Int Suppl( 5) 2009;29:S38*

29. Chunlertrith D, Suttharattanakun S., Hungasri M., **Janma J.** and Sirivongs D; Stressors in CAPD patients covered by PD first policy project in Thailand. *Perit Dial Int Suppl( 5) 2009;29:S38*
30. Srithontae Wirat, Wongtrakul Pimpong, Hangkasi Monthira, Chunlertrith Darunee, **Janma Jirayut** and Sirivongs Dhavée; Influence of educational status on CAPD patients covered by PD first policy project in Thailand. *Perit Dial Int Suppl( 5) 2009;29:S38*
31. Nilphat Thassana, **Janma Jirayut** and Sirivongs Dhavée; Nutritional status in CAPD patients covered by PD first policy project in Thailand. *Perit Dial Int Suppl( 5) 2009;29:S38*
32. Kawong Khanita, Kaotkum Prapa, Limpathanachote pisit, **Janma Jirayut** and Sirivongs Dhavée; Model nursing care on exit site infection in CAPD patients covered by PD first policy project in Thailand. *Perit Dial Int Suppl( 5) 2009;29:S38*
33. Darunee Chunlertrith, Pongsai Weingnon, Cholati Pongskul, **Jirayut Janma**, Areewan Cheawchanwattana, Dhavée Sirivongs; Clinical Application of Quality-of-Life Measure in CAPD Patients. *Perit Dial Int Suppl( 5) 2009;29:S38*
34. Sirivongs D, Kasemsup V, Wangsiripisan A, **Janma J.**; PD first policy in Thailand: Why and How it launched? *Perit Dial Int Suppl( 5) 2009;29:S38*
35. Sirivongs D, **Janma J**, Cholati Pongskul, Sirirat Reungjui; Preliminary outcome of CAPD patients under the PD first policy in Thailand. *Perit Dial Int Suppl( 5) 2009;29:S38*
36. **Jirayut Janma**, Renal Replacement Therapy in Thailand before and after PD first policy January 1, 2008. Present at Singapore General Hospital, Singapore. 2008
37. **Jirayut Janma**, Current status of renal replacement therapy in Thailand. Present at Taipei University, Taiwan, 2009
38. ชื่อเรื่อง: A Case Report of Peritonitis from *Aeromonas sobria* Associated with Flood Disaster in Thailand.  
ชื่อผู้แต่ง: Jirayut Janma, Sigarn Chamlumjeak, Phirudee Boonchoo, Kunnika Phudtha, Siribha Changsirikulchai  
นำเสนอผลงานในการประชุม The 14<sup>th</sup> Congress of ISPD 2012, 9<sup>th</sup>-12<sup>th</sup> Sep, 2012 เมือง กัวลาลัมเปอร์ ประเทศมาเลเซีย
39. ชื่อเรื่อง: Root Cause Analysis to Evaluate Outcome and Risk Factors Associated with Peritonitis  
ชื่อผู้แต่ง: Siribha Changsirikulchai, Jirayut Janma, Kunnika Phudtha, Phirudee Boonchoo, Chantanaporn Tanjai, Kodchaporn Tangchitsumran, Sigarn Chamlumjeak

นำเสนอผลงานในการประชุม The 14<sup>th</sup> Congress of ISPD 2012, 9<sup>th</sup>-12<sup>th</sup> Sep, 2012 เมือง  
กัวลาลัมเปอร์ ประเทศมาเลเซีย

40. ชื่อเรื่อง: Impact of the flooding disaster in Thailand on peritoneal dialysis

ชื่อผู้แต่ง: Siribha Changsirikulchai, Sigarn Chamlumjeak, Phirudee Boonchoo, Chantanaporn  
Tanjai, Kodchaporn Tangchitsumran, Jirayut Janma

นำเสนอผลงานในการประชุม ISN World Congress of Nephrology 2013, May 31-June 4, 2013 ที่  
ฮ่องกง

41. ชื่อเรื่อง: Management and outcomes of hemodialysis during flood disaster: Experience from  
one referral hospital

ชื่อผู้แต่ง: Jirayut Janma, Sigarn Chamlumjeak, Phirudee Boonchoo, Kunnika Phudtha, Siribha  
Changsirikulchai

นำเสนอผลงานในการประชุม ISN World Congress of Nephrology 2013, May 31-June 4, 2013 ที่  
ฮ่องกง

42. ชื่อเรื่อง: An analysis of 1,135 cases of kidney biopsy: One year data from Thailand  
Glomerular Research Network

ชื่อผู้แต่ง: Thailand Glomerular Research Network: Bhumibol Adulyadej Hospital, HRH Princess  
Maha Chakri Sirindhorn Medical Center, Phramongkutklao Hospital, Rajavithi Hospital,  
Ramathibodi Hospital, Siriraj Hospital, Songklanagarind Hospital and Srinakarind Hospital

นำเสนอผลงานในการประชุม ISN World Congress of Nephrology 2013, May 31-June 4, 2013 ที่  
ฮ่องกง

43. ชื่อเรื่อง: Home visit in PD patients performed by community-based nurses: Nakhonnayok  
model

ชื่อผู้แต่ง: Phasuk Suttavat, Porntip Khemnak, Srisurang Doungprasert, Jirayut Janma, Siribha  
Changsirikulchai

นำเสนอผลงานในการประชุม The 6<sup>th</sup> ISPD-APCM 2013, September 27-29, 2013 ที่เมืองไทเป  
ประเทศไต้หวัน

44. ชื่อเรื่อง: Cryptococcal peritonitis in peritoneal dialysis patient: report a case

ชื่อผู้แต่ง: Jirayut Janma, Pawida Onnankun, Hariruk Yodying, Patcharasarn Linasmita, Siribha  
Changsirikulchai

นำเสนอผลงานในการประชุม The 6<sup>th</sup> ISPD-APCM 2013, September 27-29, 2013 ที่เมืองไทเป  
ประเทศไต้หวัน

45. ชื่อเรื่อง: Survival analysis of PD patients from PD centers in the National Health Security  
Office Region 4 (Saraburi) Thailand

ชื่อผู้แต่ง: Jirayut Janma, Suwannee Sriprach, Tanapon Meudon, Siribha Changsirikulchai

นำเสนอผลงานในการประชุม The 6<sup>th</sup> ISPD-APCM 2013, September 27-29, 2013 ที่เมืองไทเป ประเทศไต้หวัน

46. ชื่อเรื่อง: Peritoneal dialysis first policy of Thailand brought about much higher penetration rate and good outcomes

ชื่อผู้แต่ง: Dhavee Sirivongs, Piyatida Chuengsaman, Siribha Changsirikulchai, Adisorn Lumpaopong

นำเสนอผลงานในการประชุม The Kidney Week 2013, November 5-10, 2013 ที่เมืองแอตแลนต้ามลรัฐจอร์เจีย ประเทศสหรัฐอเมริกา

47. ชื่อเรื่อง: Peritoneal dialysis catheter placement in previous abdominal operation

ชื่อผู้แต่ง: Dolrudee Songtish, Parinya Akranurakkul, Jirayut Janma, Siribha Changsirikulchai

นำเสนอผลงานในการประชุม The 15<sup>th</sup> Congress of ISPD 2014, 7<sup>th</sup>-10<sup>th</sup> Sep, 2014 ที่เมืองมาดริด ประเทศสเปน

48. ชื่อเรื่อง: Outcomes of PD-related peritonitis from PD Centers in the National Health Security Office Region 4 (Saraburi), Thailand

ชื่อผู้แต่ง: Siribha Changsirikulchai, Jirayut Janma, Suwanee Sriprach, Tanapon Meeudon

นำเสนอผลงานในการประชุม The 15<sup>th</sup> Congress of ISPD 2014, 7<sup>th</sup>-10<sup>th</sup> Sep, 2014 ที่เมืองมาดริด ประเทศสเปน

49. ชื่อเรื่อง: Causative organisms and outcomes of exit site : Data from PD Centers in the National Health Security Office Region 4 (Saraburi), Thailand

ชื่อผู้แต่ง: Jirayut Janma, Siribha Changsirikulchai, Suwanee Sriprach, Tanapon Meeudon

นำเสนอผลงานในการประชุม The 15<sup>th</sup> Congress of ISPD 2014, 7<sup>th</sup>-10<sup>th</sup> Sep, 2014 ที่เมืองมาดริด ประเทศสเปน

50. Jirayut Janma, Patthara Chutimanukul, Siribha Changsirikulchai. Acute kidney injury in a patient presenting with cirrhosis

ตีพิมพ์ใน Journal of Medicine and Health Sciences 2012; 19 (1): 4-9

51. Thitiya Booranachat, Sukrisd Koowatanatienchai, Jirayut Janma, Siribha Changsirikulchai.

The equation to estimate glomerular filtration rate: the MDRD equation and CKD-EPI equation

ตีพิมพ์ใน Journal of Medicine and Health Sciences Journal of Medicine and Health Sciences

2012; 19 (3): 5-11

