

THAI TRADITIONAL MEDICINE FOR MATERNAL HEALTH AND ITS APPLICATION IN THE NEW NORMAL ERA



Center of Applied Thai Traditional Medicine Faculty of Medicine Siriraj Hospital Mahidol University

Dunnen Hukok





Scope

- CATTM introduction and Future Thai Traditional Medicine (TTM)
- TTM background
- Thai Traditional medicine for maternal health and its application in the new normal era

CATTM = Center of Applied Thai Traditional Medicine

TTM = Thai Traditional Medicine





Scope

• CATTM introduction and Future Thai Traditional Medicine (TTM)



Who are we?





Quality, Excellence and Sustainability

Research & Education go to Service & Public guidance



http://www.si.mahidol.ac.th/th/department/thaimed/eng/





Main missions

- To produce **high-quality graduates** in the field of applied Thai traditional medicine at both the undergraduate and graduate levels
- To conduct **researches** and compile bodies of knowledge in the field of Thai traditional medicine
- To provide **health care services** through Thai traditional medicine and to produce high quality herbal medicines and other plant-based products
- To preserve **Thai culture** through the development of Thai traditional medicine based on scientific principles and sustainability

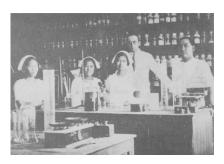




1292 Sukhothai Era



1832 Rattanakosin Era



1915 Western Medicine in Sir**i**raj



2003 - now
Applied Thai Traditional
Medicine
in the Faculty of Medicine
Siriraj Hospital

How Thai Traditional Medicine was Conserved and Developed?

1350 Ayutthaya



1888 First Medical School



1980-2002 Prof.Dr.Ouay Ketusinh Ayurved Wittayalai





TTM Development





OECD GIVIMP / GLP / ICH **GCP** Research &

- **Knowledge synthesis**
- **Evidence-based** medicine
- **Translational** research

Knowledge

Development



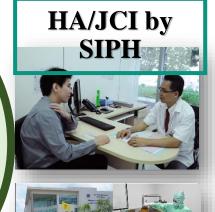
AUN-QA

Education

- **Undergraduate**
- **Postgraduate**

Services

- Health care
- Production of herbal medicine



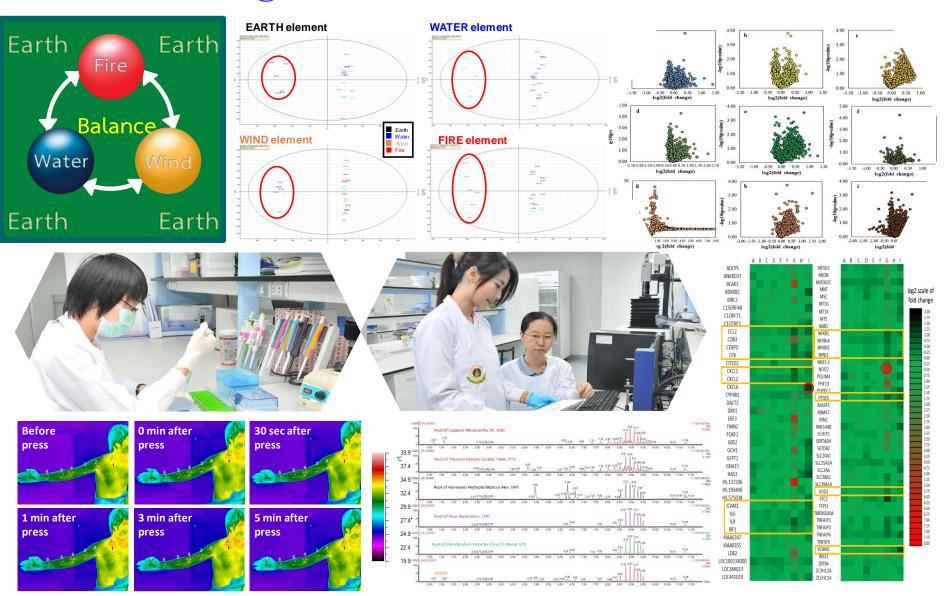
GMP; PIC/S



Mahidol University TTM Research & Development



Moving forward to Precision Medicine







Scope

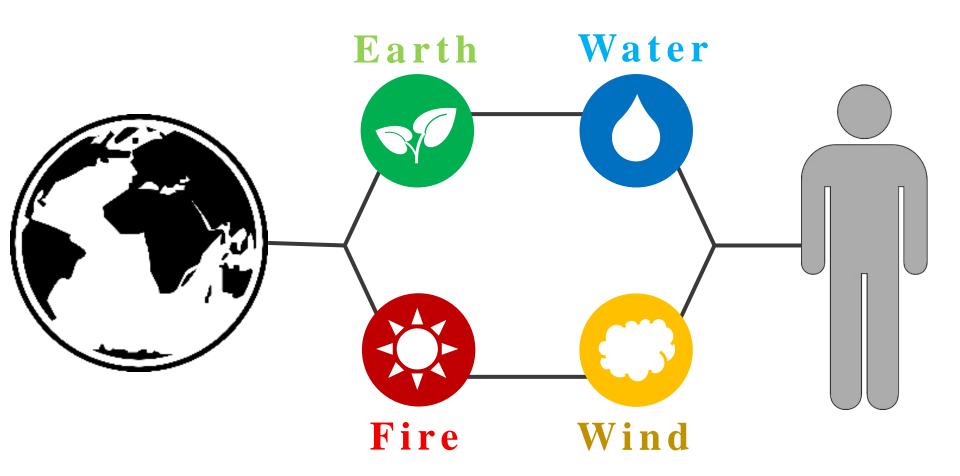
- CATTM introduction and Future Thai Traditional Medicine (TTM)
- TTM background





Concept of body elements

.. observation





Relationship between environments and human body





EARTH : Structure, Habitat of others



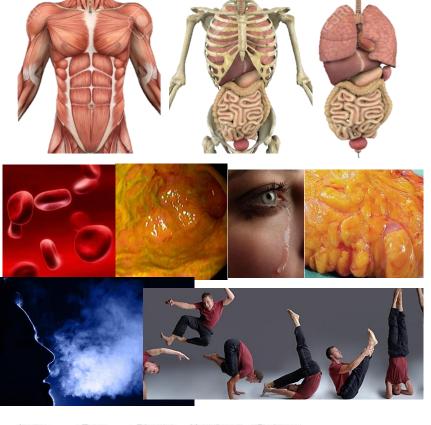
WATER: Binder, Moisturizer

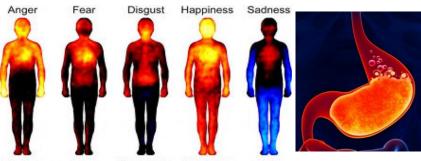


WIND: Movability, Circulation



FIRE : Warming, Burning, Energizing

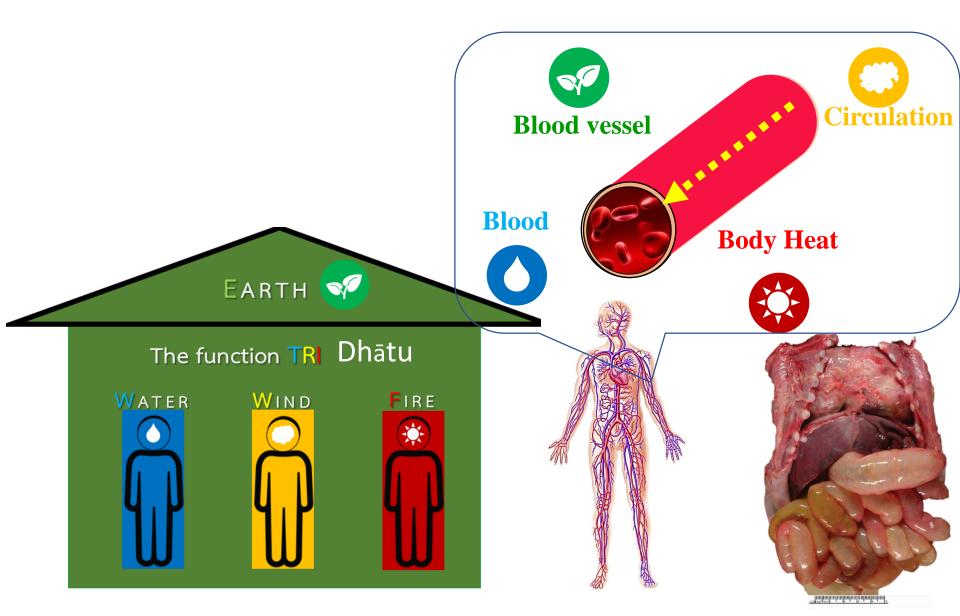






Relationship of Earth Element with the others









Pattern

- **1. OPD**
- 2. IPD
- 3. Mobile community and home visit
- 4. Health promotion

Method

- 1. Herbal medicine
- 2. TTM maneuver

TTM massage
Herbal steam bath
Herbal hot compress
Midwifery care

- -Hot-salt pot compress
- -Abdominal wrapping
- -Hot charcoal seat
- -Herbal body scrub & mask

3. Dhammanamaya

















Concepts

Integrated TTM art with medical science

Diagnosis

Hx, PE, investigation

Screening, refer

Treatment

Following scripture

TTM EBM

Prevention, rehabitation and health promotion

Dhammanamaya





Scope

- CATTM introduction and Future Thai Traditional Medicine (TTM)
- TTM background
- Thai Traditional medicine for maternal health and its application in the new normal era





Thai Traditional medicine for maternal health





Method

Midwifery care in the normal

- 1. Court-type Thai traditional massage
- 2.Hot Herbal Compression
- 3.Hot-salt pot compress
- 4. Hot herbal steam bath
- 5. Abdominal wrapping
- 6.Hot charcoal seat
- 7.Herbal body scrub & mask



Herbal medicines & products







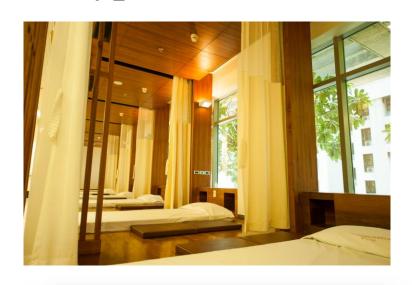








Court-type Thai traditional massage











Hot Herbal Compression











Hot Herbal Steam bath











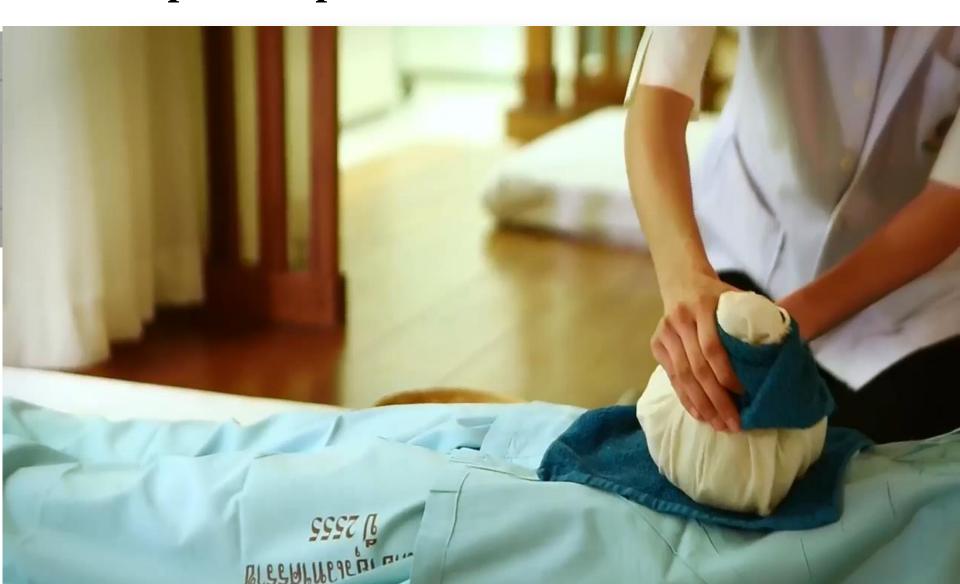


Hot Salt-pot Compress Treatment





Hot Salt-pot Compress Treatment





Hot Herbal Charcoal Seat Treatment



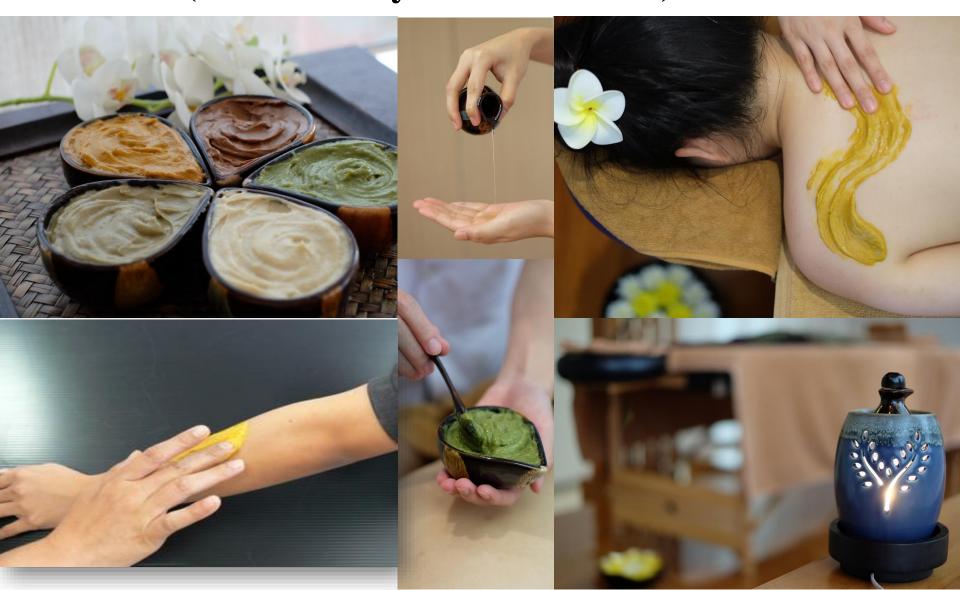


Abdominal Wrapping





Skin care (Herbal body scrub & mask)





Dhammanamaya: Healthy way of life



Example of recommended foods for woman after delivery



Fried chicken with ginger



Fresh tamarind pod



Ginger



Tamarind juice



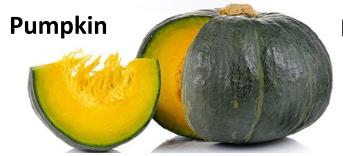
Food recommendation for woman after delivery

Banana blossom soup

 Peppers, hairy basil leaves, red onion and chili are hot tastes and have carminative property.



Peppers Banana blossum



Hairy basil leaves

Red onion





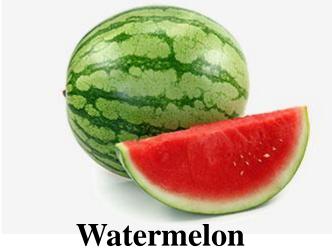
Dhammanamaya: Healthy way of life



• Example of preventions and prohibited foods for woman after delivery







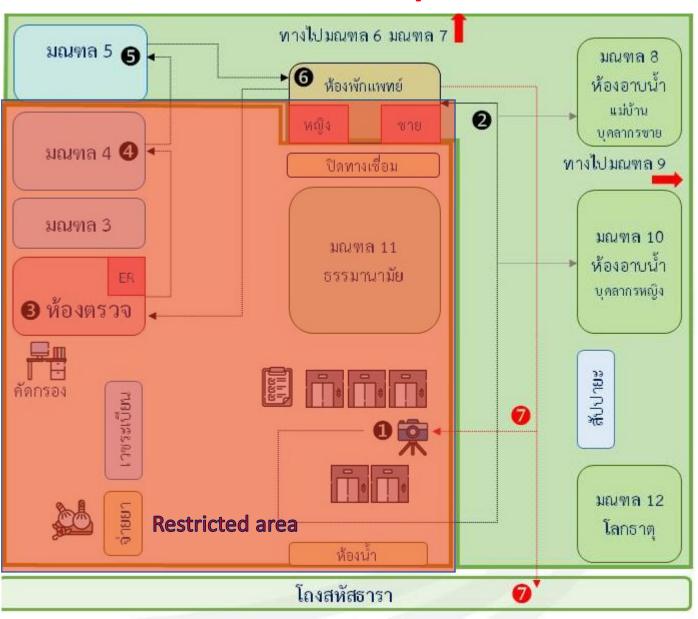






TTM for maternal health in new normal era during COVID-19 pandemic

•Restricted area/zone in the clinic







Screening





Check the temperature

Clean hands with sanitary gel





Screening





Fill the risk evaluation form

Scan "Skan & Go"







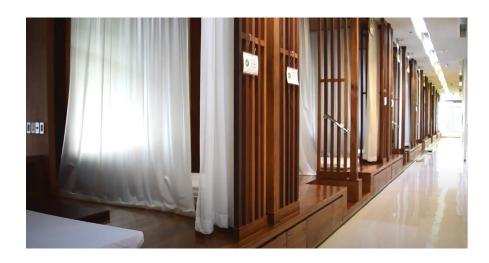


Arrange walking path

Protective equipment









Ready to use

Clean after finish







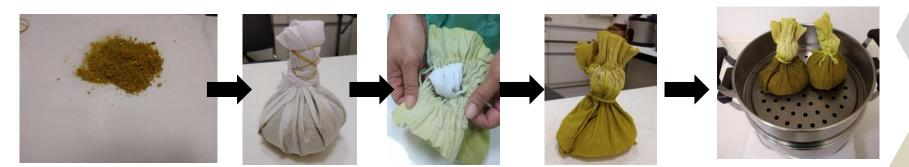








PREPARING HOT HERBAL COMPRESS TREATMENT



PUT THE HERBAL POWER INTO THE CLOTH
THEN WRAP TO BE A HERBAL BALL

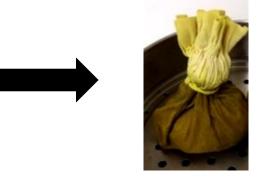
COVER ONE MORE LAYER BY
CLOTH'S BAG

STEAM FOR 90 MINUTES

SAFTY REUSE



REMOVE THE CLOTH'S BAG, STEAM THE HERBAL BALL FOR 90 MINUTES



COVER BY NEW CLOTH'S BAG
BEFORE USE

CHANGING HERBAL

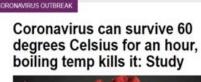
BALL EVERY MONDAY,

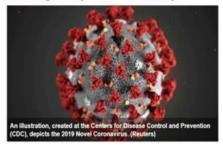
WEDNESDAY &

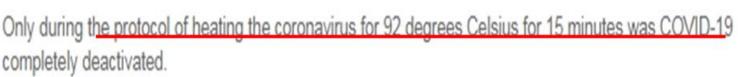
FRIDAY











The <u>most common protocol for deactivating a virus is the one-hour 60 degrees Celsius heating</u>, as recommended by the Centers for Disease Control and Prevention (CDC) in the United States. This protocol is used to deactivate viruses with high mortality rates, such as the Ebola virus.

https://english.alarabiya.net/en/coronavirus/2020/04/18/Coronavirus-can-survive-60-degrees-Celsius-for-an-hour-boiling-temp-kills-it-Study





Hot Herbal Steam bath is **not** provide during the pandemic













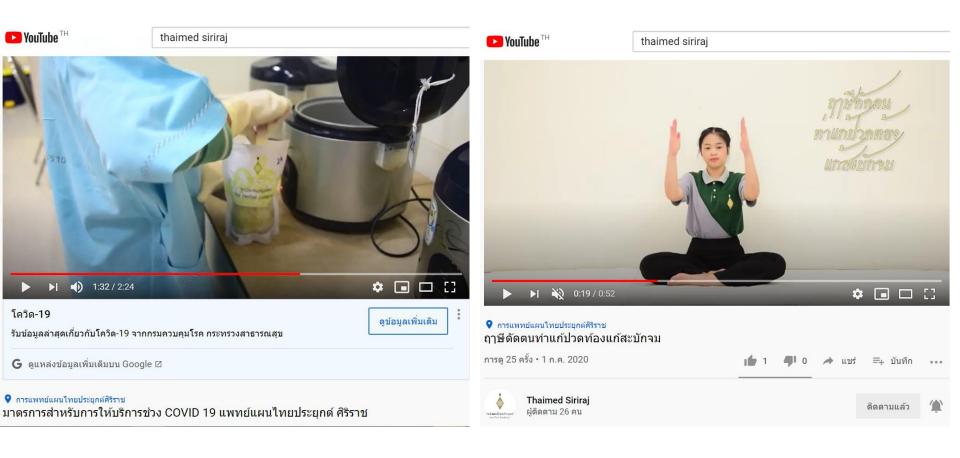


















ในช่วงการดูแลตนเองระหว่างสถานการณ์การแพร่ระบาดของ เชื้อ COVID - 19 ซึ่งทุกคนต้องหันกลับมาดูแลสุขภาพตนเอง มากขึ้นให้เท่าทันกับวิถีชีวิตที่เปลี่ยนแปลงไป (New Normal) โดยในฉบับนี้จะนำเสนอเรื่อง การนวดและประคบเต้านมด้วยตนเอง สำหรับมารดาหลังคลอดที่อาจพบปัณหาเกี่ยวกับอาการคัดตึงเต้า นมขณะให้นมบุตร เพื่อช่วยบรรเทาอาการและสามารถดูแลตนเอง

ประโยชน์ของการนวดและประคบเด้านม

าการปวดและ กระตุ้นการใหลเวียน ของเลือดและน้ำเหลือง บริเวณเต้านม มารดาหลังคลอด ไหลสะดวกขึ้น รู้สึกผ่อนคลาย

อาการที่สามารถนวดและประคบเต้านมได้

- ๑. เต้านมคัดตึง
- ปวดหรือเจ็บในเต้านมบริเวณที่ มีก้อน หรือรู้สึกปวดเวลาสัมผัส ๓. เต้านมมีความร้อนเล็กน้อยจาก
- อาการคัดตึง ๔. เต้านมมีก้อนที่ขอบเขตชัดเจน



คือ มีใช้มากกว่า ๓๘.๕ องศาเชลเชียส หนาวสั่น ร่วมกับอาการใดอาการหนึ่งดังต่อไปนี้

- ๑. ปวดหรือเจ็บในเต้านมบริเวณที่มีก้อนรุนแรง ต่อมน้ำเหลืองบริเวณคอ แขน รักแร้โตผิดปกติ
- ๓. เต้านมร้อนมากกว่าปกติ เต้านมแดง
- สีของน้ำนมเปลี่ยนไป หรือปีบพบหนอง
- หรือน้ำเหลืองไหลออกทางหัวนม

เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาคของโรค COVID - 19 คลินิกอายุรเวก แพทย์แผนไทยประยุกศ์ ชั้น ๙ อาคารปิยมหาราชการุณย์ เปิดให้บริการทุกวันจันทร์ - อาทัศย์ คั้งแค่เวลา od.oo - ๒๐.๐๐ น. ไม่เว้นวันหยุคนักจัดทุกษ์ โดยสามารถรับบริการได้ที่คลีนิกอายุรเวทฯ และครวจออนไลน์ผ่าน telemedicine

ทั้งนี้ งไคให้บริการ ณ คลินิกอายุรเวท แพทย์แผนไทยประยุกค์ อาคารเยาวกา เอี่ยมจิตร์ พุทธมณฑลสาย ๓ ถึงสิ้นปี ๒๕๖๓*







ติดต่อเรา



การแพทย์แพนไทยประยกต์ศิริราช Siriraj Applied Thai Traditional Medicine

ขั้นตอนการนวดเต้านมด้วยตนเอง

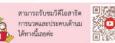
- ๑. วางมือตรงข้ามกัน โดยมือข้างหนึ่ง ใช้ประคองเต้านม ส่วนอีกข้างใช้ ปลายนิ้วมือทั้ง ๔ ในการกดนวด ๒. แบ่งแนวนวดเต้านมเป็น ๘ แนว
- เริ่มกดนวดจากฐานของเต้านม กดไล่เรียงเข้าหาของลานนม ประมาณ ๓ จุด
- m. กดวนรอบเต้านมไปทางเดียวกัน ประมาณข้างละ ๕ - ๑๐ นาที

ข้อควรระวัง ไม่ควรกดนวดเด้านมด้วยแรงที่มากเกินไป เพราะอาจทำให้ผิวหนังข้ำได้

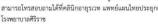
ขั้นตอนการประคบเต้านมด้วยตนเอง

- สามารถใช้ได้ทั้งลูกประคบสมุนไพรหรือผ้าขนหนูขุบน้ำอุ่น มีขั้นตอนดังนี้ ก่อนประคบด้วยลูกประคบสมุนไพร หรือผ้าชุบน้ำอุ่น ควรทดสอบ ความร้อนที่ท้องแขนของตนเองก่อนการประคบทุกครั้ง เนื่องจาก หากร้อนมากเกินไป จะทำให้แสบร้อนหรือผิวหนังพองได้
- มือข้างหนึ่งประคองด้านตรงข้ามของเต้านมไว้ และใช้มืออีกข้างหนึ่ง วางลูกประคบสมุนไพร หรือผ้าชุบน้ำอุ่นบริเวณฐานเต้านมด้านบน กดนาบลูกประคบหรือผ้าขบน้ำอุ่น โดยทิศทางแรงกดเข้าหาลานนม ๔. วนรอบ ๆ เต้านมข้างละประมาณ ๑๐ – ๑๕ นาที
- การกดนวดที่ใช้แรงมากเกินไป อาจทำให้ผิวหนังช้ำได้ ควรประดบด้วยความนุ่มนวล
- ระวังลูกประคบหรือผ้าชูบน้ำอุ่นร้อนมากเกินไป อาจทำให้ผิวหนังแสบร้อนหรือพองได้

การนวดและประคบเต้านมทำวันละ ๑ - ๒ ครั้ง เช้า - เย็น หรือเมื่อมีอาการคัดตึงเต้านม



หากมีข้อสงสัยเรื่องการนวดและประคบเต้านม หรือต้องการ สอบถามเพิ่มเติมเกี่ยวกับการมารับบริการดูแลมารดาหลังคลอด สามารถโทรสอบถามได้ที่คลินิกอายุรเวท แพทย์แผนไทยประยุกต์





าารดู 396 ครั้ง • 22 พ.ค. 2020













Thaimed Siriraj ผู้ติดตาม 26 คน

ติดตามแล้ว







TTM is not "Massage"

TTM is not "Herb"

TTM is

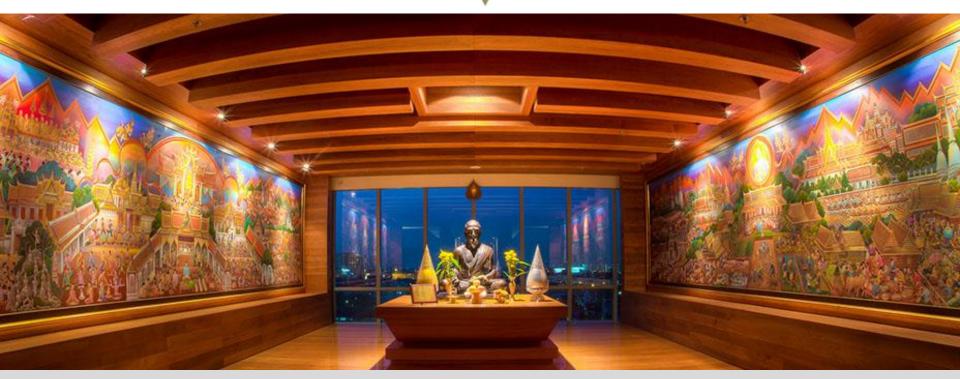
"The art of treating, enhancing, preventing and rehabilitating health with Thai wisdom, Thai culture and Thai way of life"



การแพทย์แผนไทยประยุกต์ศิริราช Siriraj Applied Thai Traditional Medicine



คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล Faculty of Medicine Siriraj Hospital Mahidol University



Please help conserving traditional medicine, the wisdom of mankind