



มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม
Nakhon Pathom Rajabhat University



Week 1

ABDOMINAL ASSESSMENT (การตรวจประเมินหน้าท้อง)

DUANGPORN PASUWAN





- ❑ The goals of Abdominal assement to determine that height of fundus (HF) Compare with GA and find
- ❑ to determine fetal lying in the fundus and fetal presentation.
- ❑ to identify location of fetal back and fetal position.
- ❑ to determine engagement of presenting part.
- ❑ The students will be able to perform Abdominal assessment

ABDOMINAL ASSESSMENT: Inspection(ดู) , Palpation(คลำ) and Auscultation (ฟัง)

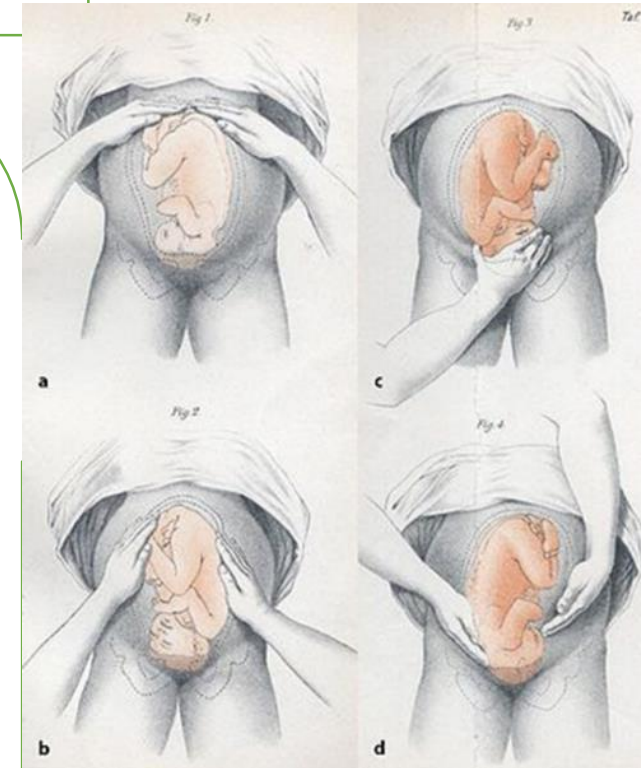
- ❑ **LEOPOLD'S MANEUVER.** Are a systematic method of palpation and observation to determine fetal presentation, fetal lie and attitude which helps in predicting course of labor.

FIRST MANEUVER (FUNDAL GRIP) – to determine fetal lying in the fundus and fetal presentation.

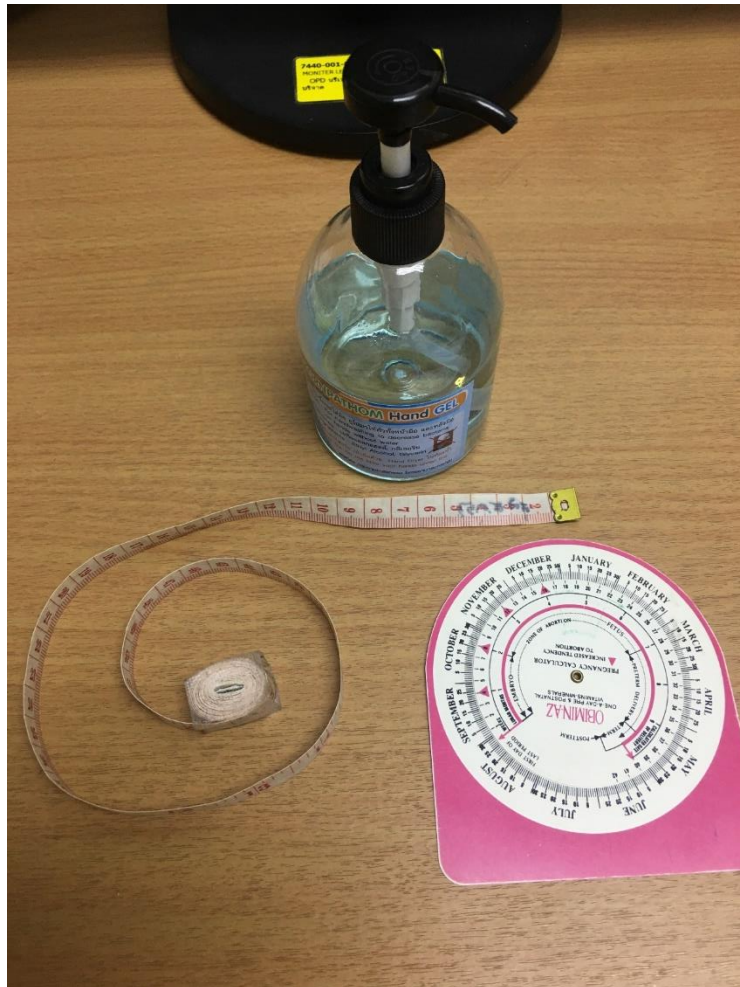
SECOND MANEUVER (UMBILICAL GRIP) – to identify location of fetal back and fetal position.

THIRD MANEUVER (PAWLIK'S GRIP) – to determine engagement of presenting part.

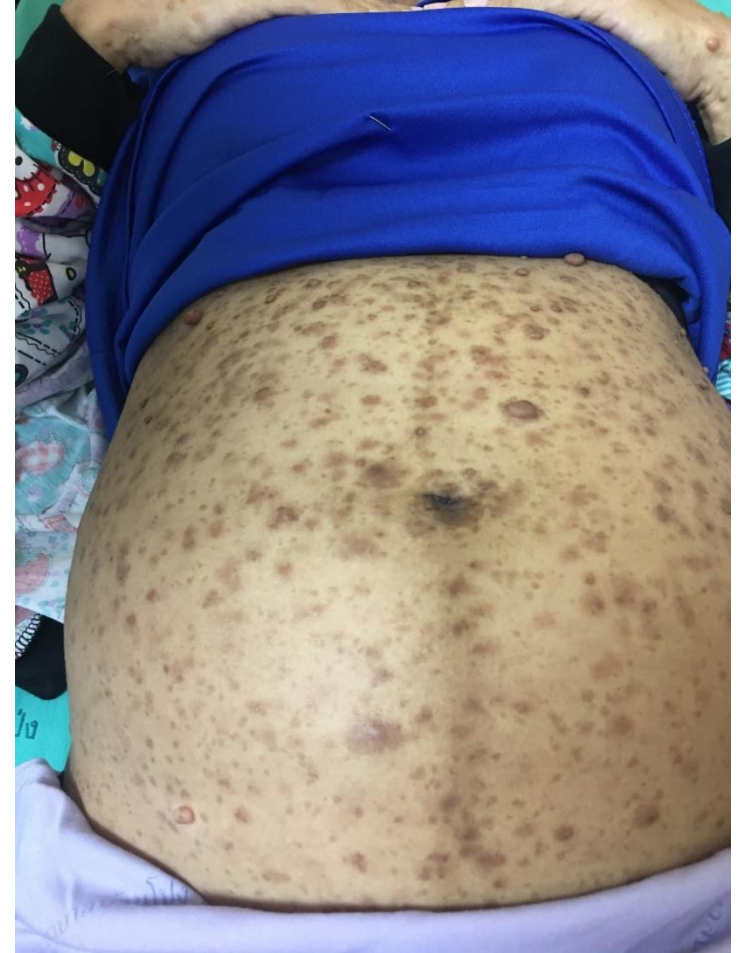
FOURTH MANEUVER (BILATERAL INGUINAL GRIP) – to determine fetal attitude and descent.



การเตรียมอุปกรณ์



Inspection(ดู)



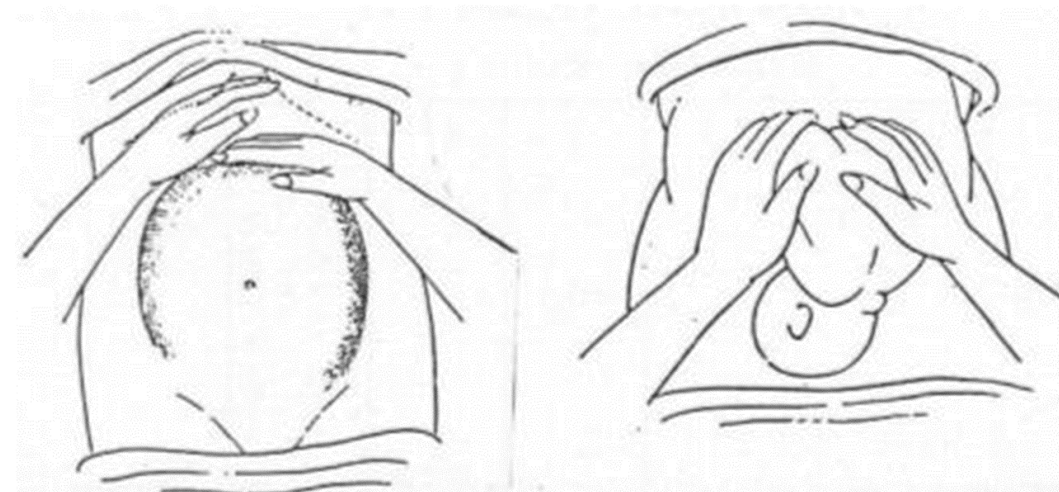
การดู (Inspection)

- ขนาดของท้อง
- ลักษณะทั่วไปของท้อง มีท้องหย่อนหรือไม่ (pendulus abdomen) หรือมีกล้ามเนื้อหน้าท้องแยก (diastasis recti)
- สีผิวหน้าท้อง linea nigra , striae gravidarum
- ลักษณะของมดลูกโตตามขวางหรือตามยาว
- สังเกตการเคลื่อนไหวของเด็ก
- สังเกตเนื้อห้วหน้าว ลักษณะท้องน้อย บริเวณเนื้อห้วหน้าวขุน/แบนราบ



การคลำ (Palpation)

- First Leopold Handgrip (Fundal Grip) or Mc Donald
- Second Leopold Handgrip (Umbilical Grip)
- Third Leopold Handgrip (Pawlik's Grip)
- Fourth Leopold Handgrip (Bilateral Inguinal Grip)



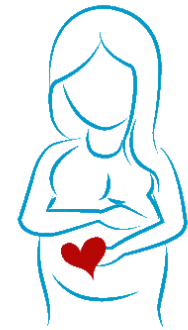
www.pirun.ku.ac.th/~g4886017/proj/new/image/first%20leopold%20handgrip.jpg

FIRST MANEUVER (FUNDAL GRIP)

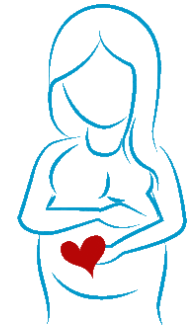
1st Leopold
maneuver
“Fundal grip”



Palpation(คลำ)



SECOND MANEUVER (UMBILICAL GRIP)



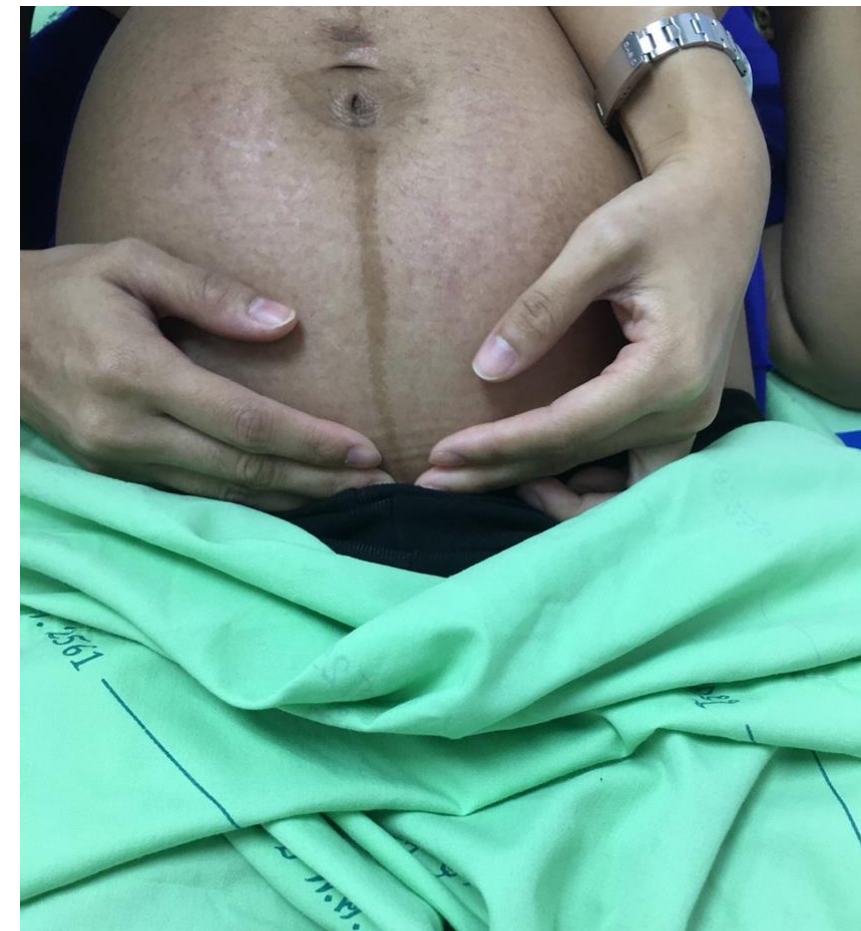
2nd Leopold
Maneuver
“Umbilical grip”



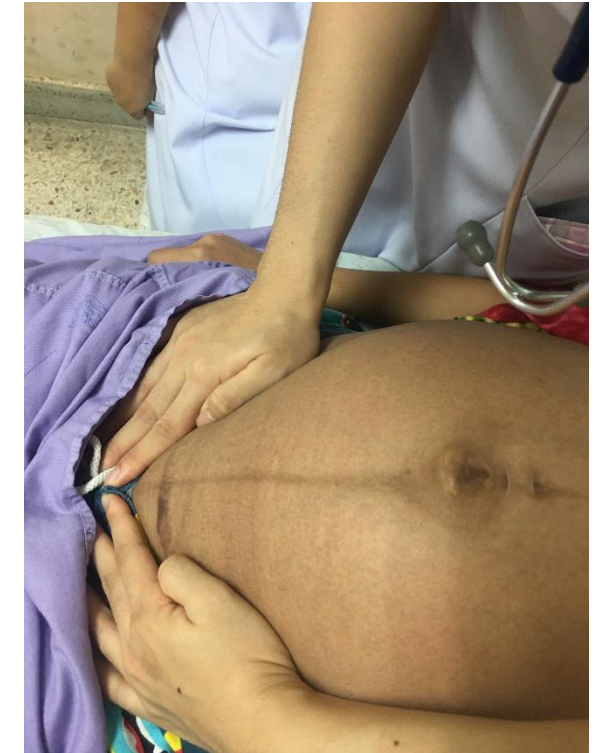
THIRD MANEUVER (PAWLIK'S GRIP)



FOURTH MANEUVER (BILATERAL INGUINAL GRIP)



หันหน้าไปทางด้านเท้าของสตรี
ตั้งครรภ์





1st Leopold maneuver
“Fundal grip”



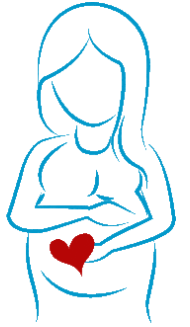
2nd Leopold Maneuver
“Umbilical grip”



3rd Leopold Maneuver
“Palik grip”



4th Leopold maneuver
“Bilateral inguinal grip”



VDO สันตรวจครรภ์

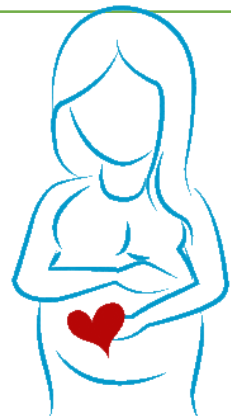


Measure Height of Fundus : วัดความสูงของมดลูก



AFTER ABDOMINAL ASSESSMENT

- ❑ **ASSESSMENT OF FUNDAL HEIGHT.** This is measured to estimate the Gestation Age (GA), Estimated Date of Confinement (EDC) and fetal growth rate.
- ❑ Measure the fundal height from top of the symphysis pubis to the top of the fundus making sure that the woman has emptied her bladder.

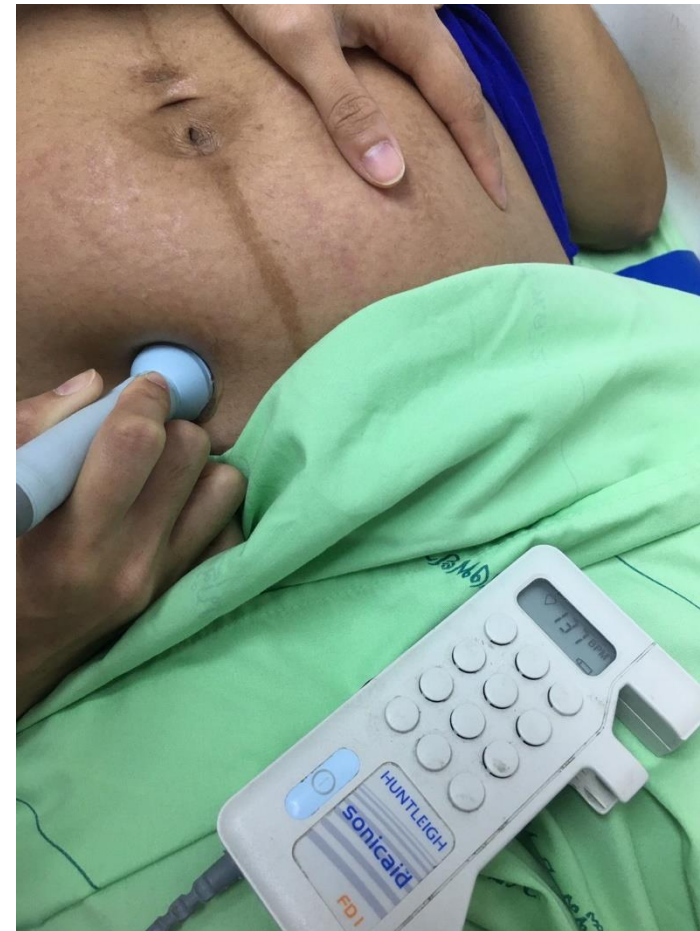




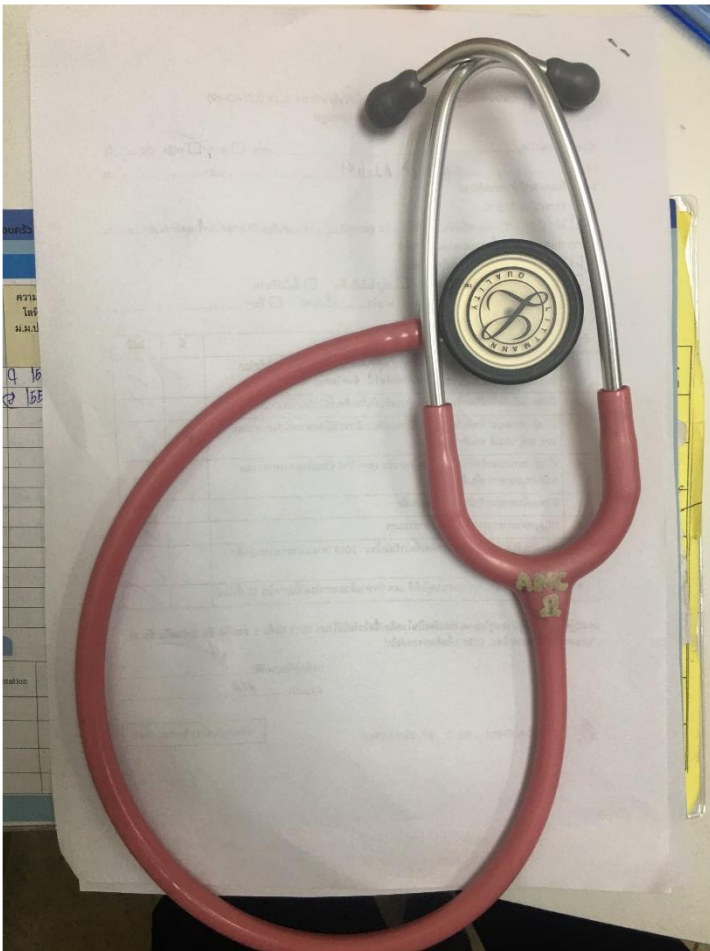
Height of fundus measurement



Auscultation (Fetal heart sound)



อุปกรณ์ในการฟัง FHS (Fetal heart sound)



การฟัง (Auscultation)

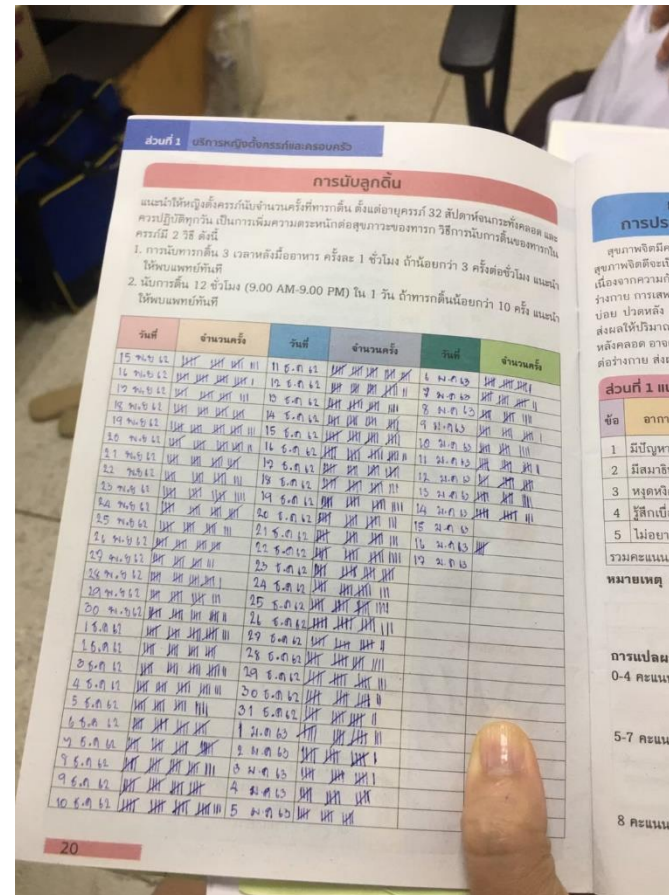
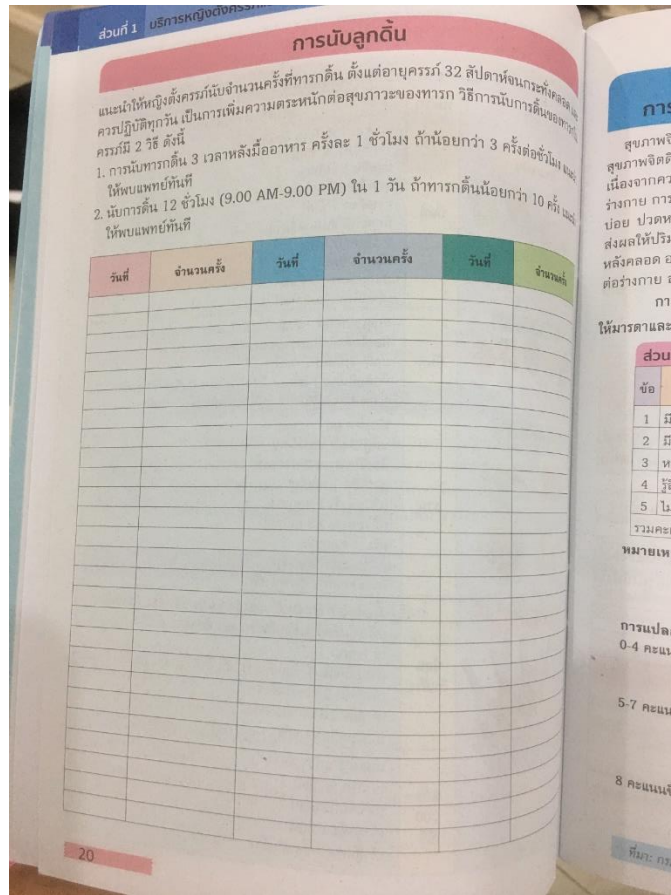
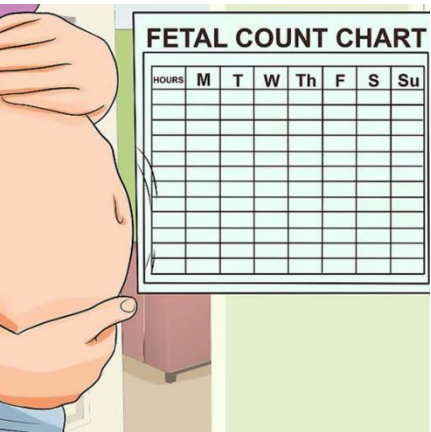
- ทารกยังมีชีวิตอยู่หรือไม่
- วินิจฉัยการตั้งครรภ์แฝด
- วินิจฉัยส่วนน้ำและท่าของเด็กในครรภ์
- ฟังได้เมื่อไร
- ตำแหน่งที่ฟัง.....
- จำนวนกี่ครั้งต่อนาที.....
- เสียงอื่นๆที่ได้ยิน (uterine soufflé, umbilical soufflé, fetal shocking sound)

Auscultations (การฟัง)



FETAL ASSESSMENT

❑ **FETAL STATUS / WELLBEING (FETAL KICK CHART / FETAL MOVEMENT CHART).** starting in week 28 through the end of pregnancy this can help monitor the movements of the baby by counting the number of kicks in a day.



gifs.c



advice สตรีตั้งครรภ์ การปฏิบัติตน,ยา,FM,FMC,อาการที่ต้องมารพ



