

Carko.2018

# PER, PRESBO, KPD 1 HARI PADA MULTIGRAVIDA HAMIL POST DATE DENGAN CUKUP ANAK

Pembimbing : dr. Soetrisno SpOG (K)

Oleh :

Laurent  
Febrilia  
Yuwono  
G0005123

Radhiana  
Pursanti  
G0005163

Priska Wahyu  
I. G0007016

Berty  
G0007044

Tri Astuti Diah  
K.G0007163

# ABSTRAK

- Pre eklampsia adalah penyakit dengan tanda-tanda hipertensi, edema dan proteinuria yang timbul karena kehamilan. Penyakit ini terjadi pada triwulan ke 3 kehamilan tetapi dapat juga terjadi sebelumnya. Presentasi bokong merupakan letak memanjang dengan dengan bagian terbawah bokong dengan atau tanpa kaki. KPD dapat diartikan sebagai pecahnya ketuban pada saat fase laten sebelum adanya his. Kehamilan post date adalah kehamilan yang telah melewati hari perkiraan kelahiran, yaitu 280 hari, dihitung dari hari pertama menstruasi terakhir.
- Seorang G<sub>3</sub>P<sub>2</sub>A<sub>0</sub>, umur 43 tahun, datang sendiri, umur kehamilan 41<sup>+1</sup>minggu. Riwayat fertilitas baik, riwayat obstetric baik., teraba janin tunggal intra uterin, memanjang, punggung di kiri, presentasi bokong, bokong sudah masuk panggul. Tinggi fundus uteri: 34 cm. TBJ 3400 gr. HIS (-), DJJ (+) reguler, belum dalam persalinan. Ketuban dirasakan pecah 24 jam sebelum pasien ke RSDM. Usul dilakukan persalinan abdominal dengan indikasi ibu dan indikasi janin menurunkan kematian maternal dan perinatal. Pada kasus ini dilakukan persalinan per abdominal.
- Kata Kunci : PER, Presbo, KPD, Hamil Postdate.

C  
A  
R  
K  
O  
.  
2  
0  
1  
1



## PREEKLAMSIA RINGAN

## DEFINISI

suatu sindroma klinik pada kehamilan viable (usia kehamilan > 20 minggu atau berat janin > 500 gram) yang ditandai dengan hipertensi, proteinuria, dan edema

PER → TD 140/90, proteinuri +1

# ETIOLOGI

- Idiopatik
- Beberapa teori :

## imunologik

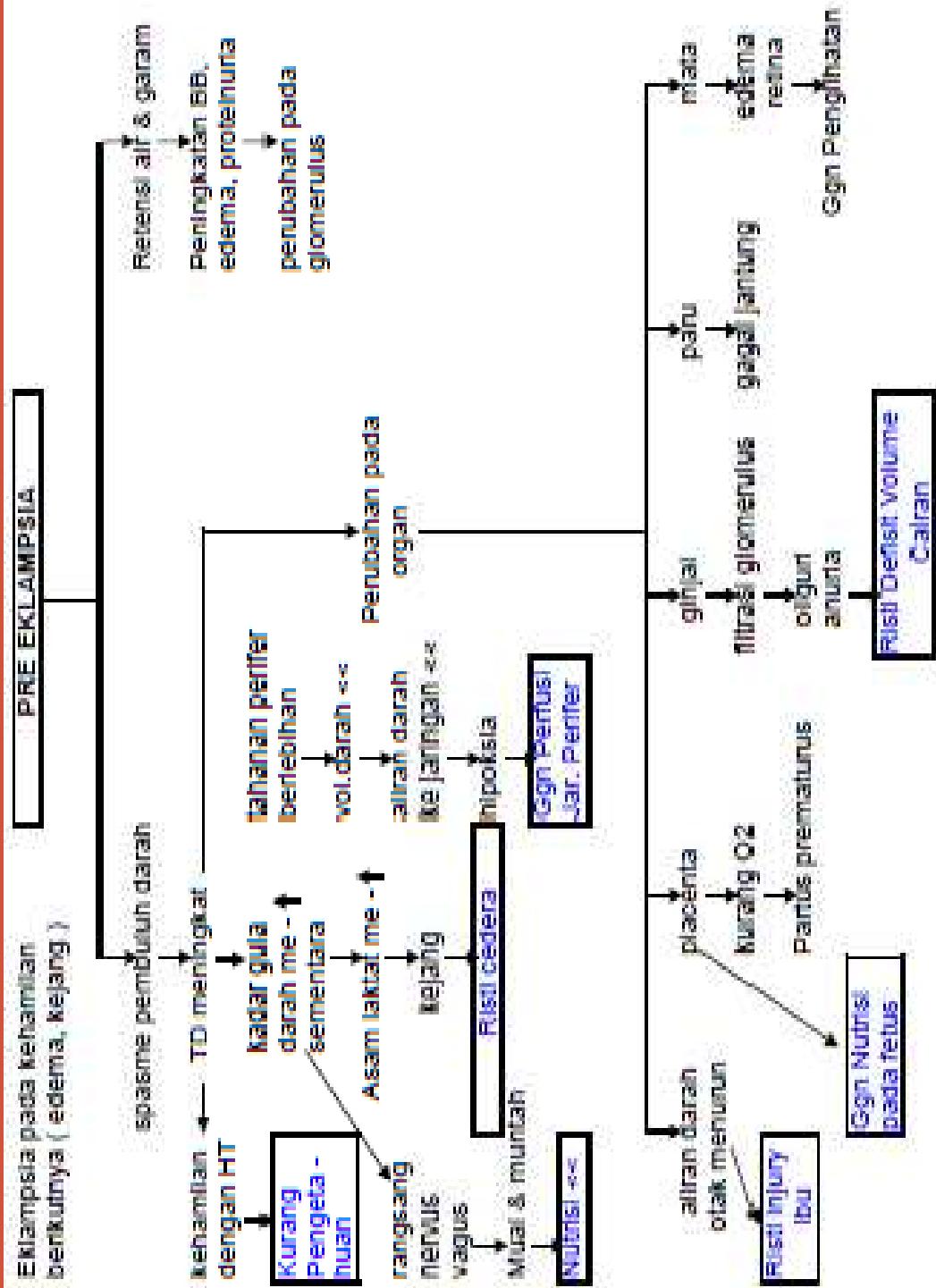
- Antara ibu dan janin

## Sindrom PG

- Ketidakseimbangan vasodilator PG2 + prostasiklin dan vasokonstriktor PGF + tromboksan

## Iskemi uteroplasenta

# PATOFISIOLOGI



## FAKTOR PREDISPOSISI

- Primigravid
- DM
- mola hidatidosa
- kehamilan ganda
- hidrops fetalis
- umur lebih dari 35 tahun
- obesitas

# KLASIFIKASI PREEKLAAMSIA

## PER

- TD  $\geq 140/90$  mmHg yang diukur pada posisi terlentang; atau kenaikan sistolik  $\geq 30$  mmHg atau diastolik  $\geq 15$  mmHg.
- Cara pengukuran → dua kali pemeriksaan dengan jarak periksa 1 jam, sebaiknya 6 jam.
- Edema umum, kaki, jari tangan dan muka, atau kenaikan BB  $\geq 1$  kg per minggu.
- Proteinuria kuantitatif  $\geq 0,3$  gram/liter; kualitatif 1+ atau 2+ pada urin kateter atau mid stream

## PEB

- TD  $\geq 160/110$  mmHg.
- Proteinuria  $\geq 5$  gram/liter.
- Oligouria yaitu jumlah urin kurang dari 500 cc/24 jam.
- Adanya gangguan serebral, gangguan visus, dan nyeri epigastrium.
- Terdapat edema paru dan sianosis

C  
A  
R  
K  
O  
.  
2  
0  
1  
→  
→

# DIAGNOSIS BANDING

- Hipertensi menahun
- Penyakit ginjal.
- Epilepsi

# PENATALAKSANAAN

- menganjurkan kepada pasien untuk istirahat di tempat tidur
- diit rendah garam
- pemberian valium tablet 5mg yang diminum 3 kali 1 sehari atau fenobarbital tablet 30mg yang diminum 3 kali 1 sehari.
  
- Bila gejala PER masih menetap dapat dilakukan
  - rawat inap dan monitor terhadap janin
  - Induksi partus dapat dilakukan pada usia kehamilan minggu 37 ke atas.

# PENCEGAHAN

**Pasien diberi edukasi :**

- pekerjaan sehari-hari perlu dikurangi
- lebih banyak duduk dan berbaring
- Diet tinggi protein dan rendah lemak, karbohidrat, garam dan penambahan berat badan yang tidak berlebihan
- Mengenal secara dini preeklampsia
- segera merawat penderita tanpa memberikan diuretik dan obat antihipertensi
- pemeriksaan antenatal yang baik

# **PRESENTASI BOKONG (LETAK SUNGSANG)**

Carko.2011

## DEFINISI

Letak memanjang  
dengan dengan bagian  
terbawah bokong dengan  
atau tanpa kaki

# JENIS



## Presbo murni (frank breech presentation)

- Hanya bokong saja terbawah sedangkan kedua kaki lurus keatas (berekstensi), sehingga kaki di depan muka janin.



## Presbo kaki (complete breech)

- Disamping bokong terdapat kaki presentasi bokong kaki sempurna bila terdapat 2 kaki



## Presentasi kaki (incomplete breech)

- Presentasi kaki sempurna bila bagian terendah 2 kaki, presentasi kaki tidak sempurna bila bagian terendah

## Presentasi lutut (incomplete breech)

Presentasi lutut sempurna bila bagian terendah 2 lutut, presentasi lutut tidak sempurna bila bagian terendah 1 lutut.

# ETIOLOGI

## Faktor ibu

- panggul sempit
- tumor jalan lahir
- uterus yang lembek (grandemultipara), kelainan uterus (uterus arkuatus/bikornus)
- letak plasenta di atas atau di bawah (plasenta previa)

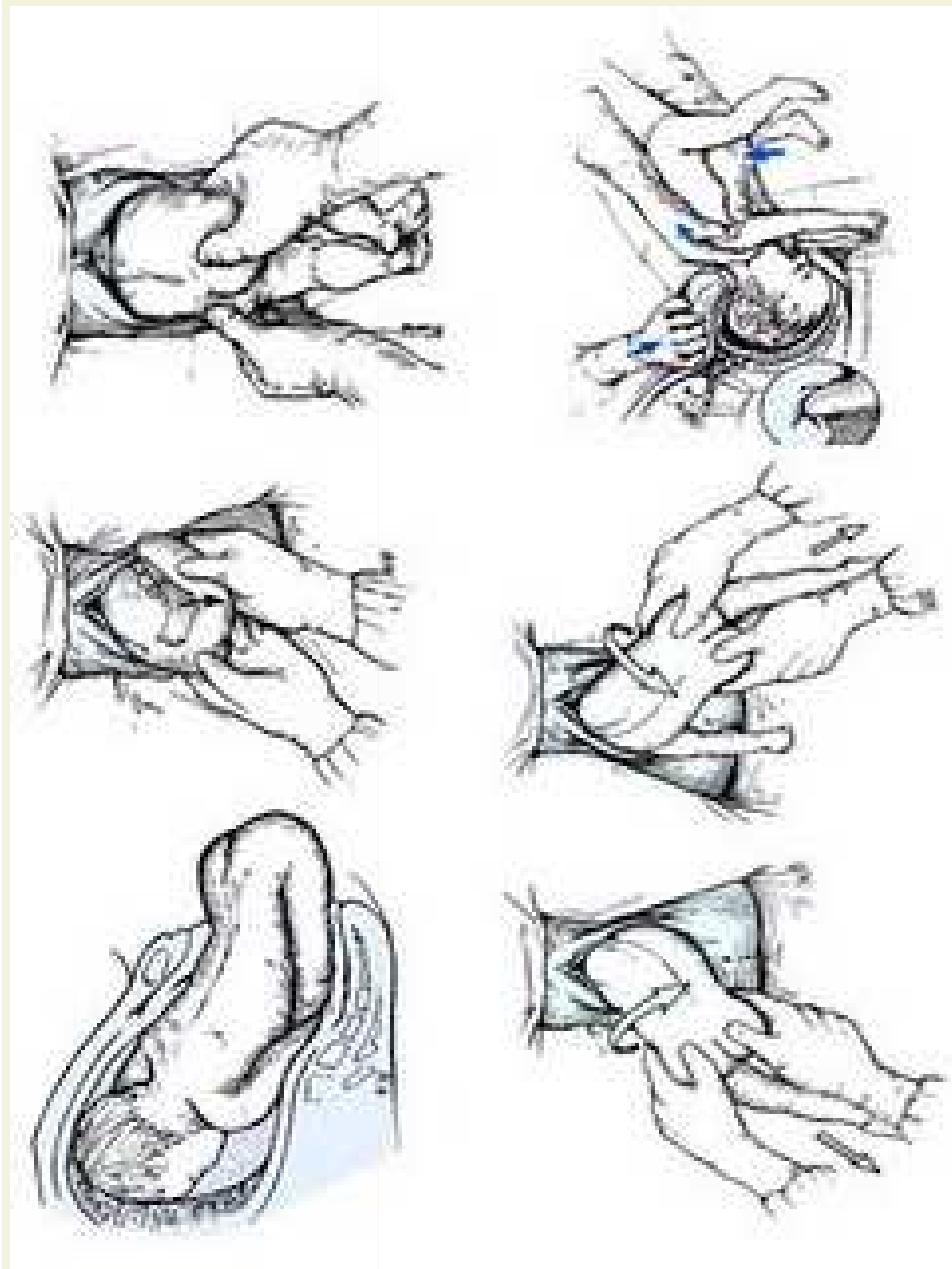
## Faktor janin

- janin kecil/prematur
- janin besar
- hamil ganda
- cacat bawaan (hidrosefalus/anensefalus),
- hidramnion
- Oligohidramnion
- kaki menjungkit.

# DIAGNOSIS

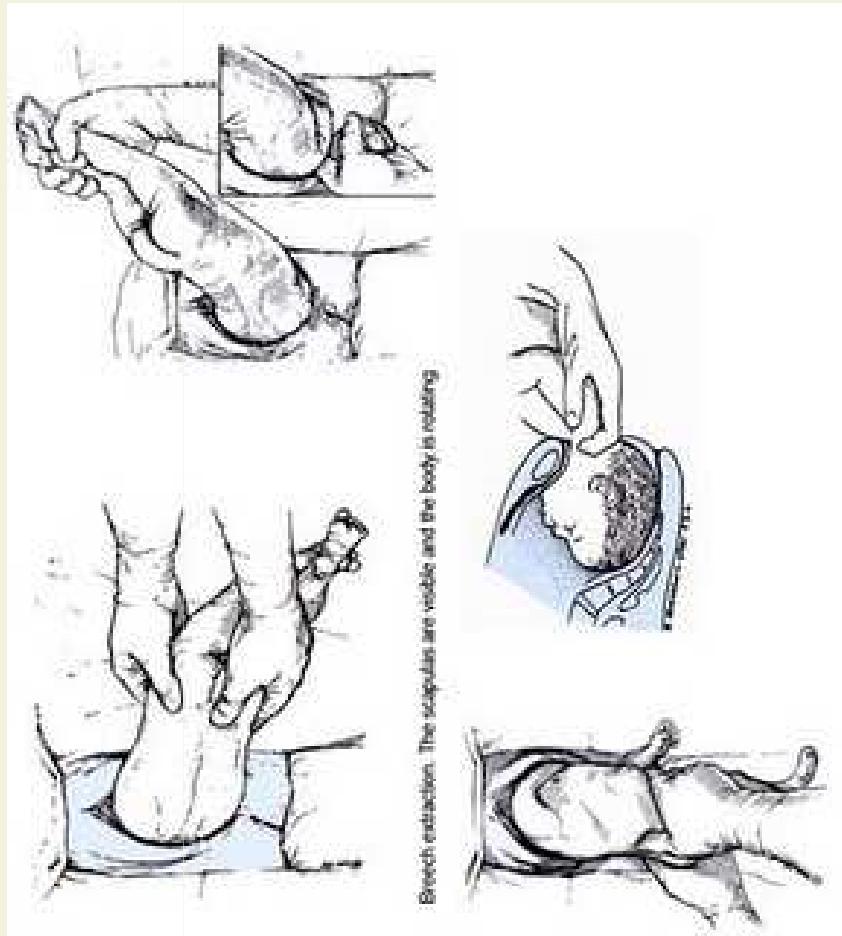
- Denominator sakrum
- Pemeriksaan luar :
  - kepala di fundus uteri
  - DJJ diatas pusat kanan atau kiri
- Pemeriksaan dalam :
  - teraba 3 tonjolan ujung-ujung os koksigeus dan tuber osis ischii kanan dan kiri
- Pemeriksaan Rontgenologi dan ultrasonografi
  - menentukan keadaan kepala defleksi atau ekstensi dan juga kelainan janin

# MEKANISME PERSALINAN





Scrotal effusion. Ipatrin in the testes and scrotum



Breech extraction. The scrotum is visible and the body is rotated

# PROGNOSIS DAN KOMPLIKASI

## DUBIA

### Ibu

- Perlukaan vagina dan servik
- Ruptur perinei
- Ruptur plasenta

### Janin

- Asfiksia
- Perdarahan intrakranial
- Kerusakan organ

# PENATALAKSANAAN

## ■ Knee chest position

## ■ Versi luar

- Dilakukan Pada UK > 36 minggu

Syarat : janin tunggal, belum masuk PAP, cairan amnion masih cukup banyak, ibu tidak obes.

Kontraindikasi : janin sudah masuk PAP, panggul sempit, oligohidramnion, plasenta previa, KPD, riwayat operasi uterus sebelumnya (SC, myomectomy), dicurigai malformasi kongenital pada janin, penyakit pada ibu ( jantung, hipertensi, DM, tiroid).

- Komplikasi :

- abruptio plasenta
- ruptur uteri
- embolisme cairan amnion
- persalinan prematur
- fetal distress
- perdarahan fetomaternal

# PERSALINAN

Carko.2017

## pervaginam

- Presbo murni
- UK  $\geq$  34 minggu
- TBJ 2100 – 3500 gram
- Kepala janin fleksi
- Diameter pelvis adekuat
- Tidak ada indikasi SC utk ibu & janin

## SCTP

- Presbo komplit & inkomplit
- TBJ  $>$  3500 gr
- Kepala janin defleksi
- KPD
- Bokong belum masuk panggul
- Prematur (UK 25-34 mg)
- Ibu dengan riwayat obstetri yang buruk & infertilitas

# KETUBAN PECAH DINI



# DEFINISI

**pecahnya ketuban pada saat fase  
laten sebelum adanya his**

# ETIOLOGI

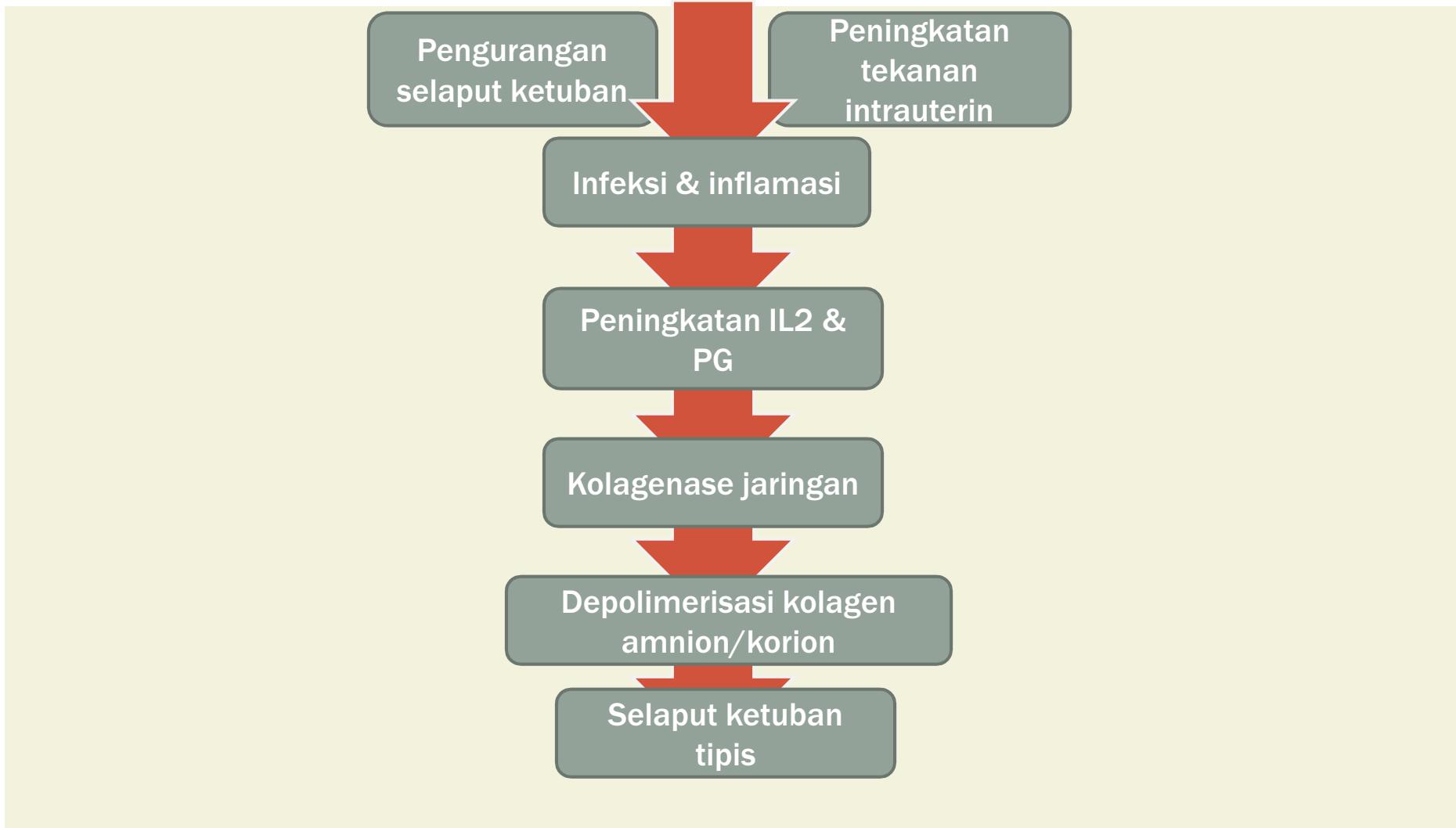
- pengurangan kekuatan selaput ketuban

- Infeksi bakteri
- His
- Defek kromosom
- Kelainan kolagen

- peningkatan tekanan intrauterine

- Kehamilan ganda
- Hidramnion

# PATOGENESIS



# FAKTOR PREDISPOSISI

1. Kehamilan multiple
2. Riwayat persalinan preterm sebelumnya
3. Koitus, namun hal ini tidak merupakan predisposisi kecuali bila hygiene buruk
4. Perdarahan pervaginam
5. Bakteriuria
6. pH vagina diatas 4,5
7. Servix yang tipis/kurang dari 39 mm
8. Flora vagina abnormal
9. Fibronectin > 50 ng/ml
10. Kadar CRH (Corticotropin Releasing Hormone) maternal tinggi

# DIAGNOSIS

1. Air ketuban yang keluar dari vagina
2. Nitrazine test
3. Fern test
4. Evaporation test
5. Intraamniotic fluorescein
6. Amnioscopy
7. Diamine oxidase test
8. Fetal fibronectin
9. Alfa-fetoprotein test

# KOMPLIKASI

- Infeksi
- Hyaline membrane disease
- Hipoplasia pulmoner
- Abruptio placenta
- Fetal distress
- Cacat pada janin
- Kelainan kongenital

# PENATALAKSANAAN

C  
A  
R  
K  
O  
.  
2  
0  
→  
→

## konservatif

- rawat di Rumah sakit
- antibiotika jika ketuban pecah lebih dari 6 jam
- UK < 32 minggu, dirawat selama air ketuban masih keluar atau sampai air ketuban tidak keluar lagi
- UK 32-34 minggu masih keluar, maka pada usia kehamilan 35 minggu dipertimbangkan untuk terminasi kehamilan
- Nilai tanda-tanda infeksi
- UK 32-34 minggu berikan steroid selama 7 hari untuk memacu kematangan paru janin

## aktif

- UK > 36 minggu, bila 6 jam belum terjadi persalinan maka induksi dengan oksitosin, bila gagal lakukan section cesaria
- DKP, letak lintang → sectio cesaria
- bila ada tanda-tanda infeksi berikan antibiotika dosis tinggi dan terminasi persalinan :
  - Bila bishop score kurang dari 5, akhiri persalinan dengan section cesaria
  - Bila bishop score lebih dari 5, induksi persalinan dan partus pervaginam
  - Bila ada infeksi berat maka lakukan section cesaria

# HAMIL POSTDATE

- **Definisi :** kehamilan yang telah melewati hari perkiraan kelahiran, yaitu 280 hari, dihitung dari HPMT
  
- **Kriteria Diagnosis :**
  - Usia kehamilan telah melewati 280 hari.
  - Palpasi bagian-bagian janin lebih jelas karena berkurangnya air ketuban.
  - Kemungkinan dijumpai abnormalitas denyut jantung janin.
  - Pengapuran atau kalsifikasi placenta pada pemeriksaan USG

# PRESENTASI KASUS

Carko, 2011

# STATUS PASIEN

■ Nama	: Ny S
■ Jenis Kelamin	: Perempuan
■ Umur	: 43 tahun
■ Alamat	: Bonorejo RT 02/15, Nusukan, Sukoharjo
■ Pekerjaan	: Ibu rumah tangga
■ Status Perkawinan	: Kawin
■ Nama Suami	: Tn. M
■ Umur Suami	: 51 tahun
■ Pekerjaan	: Buruh
■ HPMT	: 18 Juni 2010
■ HPL	: 25 Maret 2011
■ UK	: 41 <sup>+1</sup> minggu
■ Tanggal Masuk	: 2 April 2011
■ Tanggal Periksa	: 4 April 2011
■ No CM	: 01 05 96 54

# ANAMNESIS

**Keluhan Utama** : Keluar cairan dari jalan lahir

**RPS** → Datang seorang G<sub>3</sub>P<sub>2</sub>A<sub>0</sub>, 43 tahun, datang sendiri, hamil 9 bulan lebih, air kawah dirasakan sudah keluar sejak 24 jam yang lalu, kenceng-kenceng teratur belum dirasakan, gerak janin masih dirasakan, lendir darah dari jalan lahir belum keluar.

Nyeri ulu hati (-), pusing (-), nyeri kepala (-), pandangan kabur (-), kejang (-), mual (-), muntah (-).

C  
a  
r  
k  
o  
-2  
0  
1  
1

# RIWAYAT PENYAKIT DAHULU

- R. Hipertensi : Disangkal
- R. DM : Disangkal
- R. Penyakit Jantung : Disangkal
- R. Alergi Obat : Disangkal
- R. Operasi : Disangkal
- R. Mondok di RS : Disangkal.

# RIWAYAT PENYAKIT KELUARGA

- R. Hipertensi : Disangkal
- R. DM : Disangkal
- R. Asma : Disangkal
- R. Alergi Obat : Disangkal

## RIWAYAT HAID

- Menarche : 14 tahun
- Lama Haid : 6 hari
- Siklus Haid : 30 hari
- Nyeri haid : Tidak dirasakan

- **Riwayat Fertilitas** : Baik
- **Riwayat Obstetri** : Baik
  - 1. Anak I. Laki-laki, 3100 gr, spontan, 26 tahun
  - 2. Anak II Perempuan, 3500 gr, spontan, 23 tahun
  - 3. Sekarang.

- Riwayat ANC : Tidak teratur, di bidan.
- Riwayat Perkawinan : Menikah 1 kali dengan suami sekarang, 27 tahun.
- Riwayat KB : pil KB.

# PEMERIKSAAN FISIK

## Status Interna

- KU : Compos mentis, sakit sedang. Gizi kesan cukup.
- VS : Tensi : 150/100 mmHg  
Nadi : 92 x/menit  
RR : 20 x/menit  
Suhu : 36,8 derajat celcius.
- Kepala : Mesocephal
- Mata : Conjungtiva pucat (-/-), Sklera ikterik (-/-),  
Oedem Palpebra (-/-)
- THT : Tonsil tidak Membesar, Faring tidak Hiperemis.
- Leher : KGB tidak membesar, glandula thyroid tidak  
membesar, JVP tidak meningkat.

■ Thorak

- Cor : I : Ictus cordis tidak tampak  
P: Ictus cordis tidak kuat angkat.  
P : Batas Jantung kesan tidak melebar.  
A: BJ I-II interval normal, regular, bising (-)
- Pulmo : I : Pengembangan dada kanan = kiri  
P : Fremitus raba kanan = kiri  
P: Sonor/ sonor  
A: SDV (+/+), Suara tambahan (-/-).

■ **Abdomen**

I: Dinding perut lebih tinggi dari dinding dada.

P: Supel, nyeri tekan (-), hepar lien sulit dievaluasi, teraba uterus gravid dengan bagian-bagian janin. (lihat pemeriksaan Leopold)

P: Timpani pada daerah hipogastrika, redup pada daerah uterus.

A: Peristaltik (+) normal.

■ **Ekstremitas** : Oedem (-/-),

■ **Genital** : Perdarahan (-), lendir darah (-), massa (-).

## Status Obstetri

### Inspeksi

- Kepala : Cloasma gravidarum (+)
- Mata: Conjungtiva pucat (-/-), sclera ikterik (-/-), oedem palpebra (-/-)
- Thorak : Glandula mamae kesan membesar, areola mamae hiperpigmentasi (+)
- Abdomen : Striae gravidarum (+), linea nigra (+), dinding perut lebih tinggi dari dada.
- Genitalia Eksterna : Vulva uretra tenang, darah (-), lendir darah (-), massa (-)

## Palpasi

- **Abdomen** : Supel, nyeri tekan (-), tinggi fundus uteri 34 cm, TBJ 3400 g, HIS (-).
- **Pemeriksaan Leopold**
- I : Teraba 1 bagian besar, keras di fundus, kesan kepala
- II : Teraba 1 bagian besar memanjang di sebelah kiri, rata, keras kesan punggung dan disebelah kanan teraba bagian kecil kesan ekstremitas.
- III : Teraba 1 bagian bulat, lunak, kesan bokong.
- IV : Bokong janin masuk panggul < 1/3 bagian.
- Kesimpulan, teraba janin tunggal, intra uterin, memanjang, punggung di kiri, presentasi bokong, bokong sudah masuk panggul <1/3 bagian.
- **Auskultasi** : DJJ (+) 12-12-12 / 12-11-12 / 12-12-13. reguler.

- *Pemeriksaan Dalam*

- VT : Vulva uretra tenang, dinding vagina dalam batas normal, portio lunak mencucu, Ø = - (belum ada pembukaan), kulit ketuban (-), penunjuk belum dapat dinilai, air ketuban (+) jernih, tidak berbau, STLD (-), nitrazin test (+)
- UPD :
  - promontorium tidak teraba
  - linea terminalis teraba , 1/3 bagian
  - spina ischiadica tidak menonjol
  - arcus pubis > 90
  - sudut MKM tumpul

# PEMERIKSAAN PENUNJANG

Laboratorium Darah tanggal 2 April 2011

Hb	: 11,5 g/dl	Ureum	: 17
Hct	: 33,2 %	Creatinin	: 0,5
Eritrosit	: $3,38 \times 10^6$	Na	: 136
Leukosit	: $14,3 \times 10^3 / \mu\text{L}$	K	: 4,4
Gol Darah	: AB	Cl	: 109
GDS	: 121	Albumin	: 3,6 g/dl
Trombosit	: 252000	Protein urin	: + 1
PT	: 14,9 detik		
APTT	: 30,0 detik		
HBsAg	: -		

Carko.2011

## Ultrasonografi (USG) tanggal 2 April 2011:

Tampak janin tunggal, memanjang, punggung kiri, intrauterin, presentasi bokong, DJJ (+), dengan biometri:

BPD : 92

FL : 68

AC : 340

EFBW : 3420

Plasenta berinsersi di fundus kiri Grade II-III

Air ketuban kesan cukup

Kelainan kongenital mayor tidak tampak jelas

Kesimpulan : saat ini janin dalam keadaan baik

## KESIMPULAN

Seorang G3P2A0, 43 tahun, UK: 41 <sup>+1</sup> minggu, dengan riwayat fertilitas baik, riwayat obstetrik baik, teraba janin tunggal, intra uterin, memanjang, punggung di kiri, presentasi bokong, bokong sudah masuk panggul < 1/3 bagian.

Tinggi fundus uteri: 34 cm. TBJ 3400 gr. HIS (-), DJJ (+) reguler, portio lunak, Ø = -, kulit ketuban (+), air ketuban (-), STLD (-), belum dalam persalinan dengan PER.

## DIAGNOSIS

- Preeklamsia ringan, presentasi bokong, ketuban pecah dini 1 hari pada multigravida, hamil post date belum dalam persalinan dengan cukup anak.

## PROGNOSIS

- Dubia

# PENATALAKSANAAN

- Usul terminasi persalinan dengan SCTP emergensi dan MOW
- O<sub>2</sub> 3 lpm
- IVFD RL 20 tpm
- Nifedipin 10 mg per oral (1 x 1)
- Inj. Ceftriaxon 1gr/12jam → skin test
- Pasang DC → balance cairan
- Cek darah lengkap cito
- NST
- Observasi 10

Carko.2011

# LAPORAN PERSALINAN SCTP

- Jam 05.00 WIB lahir bayi jenis kelamin laki laki BB 3000g perabdominal. PB 53 cm, LK/LD 38/37 cm, APGAR score 8-9-9, Anus (+)
- Jam 05.05 Plasenta lahir spontan lengkap perabdominal, bentuk cakram, ukuran 20x20x2 cm. Insersi parasentral. Panjang tali pusat 50 cm.

Carko-2011

# INSTRUKSI POST OPERASI

- Awasi keadaan umum, tanda vital, *balance cairan*/6 jam
- Awasi tanda perdarahan, transfusi jika Hb < 10 g/dl
- Mobilisasi bertahap
- Medikamentosa :
  - - IVFD RL:D5%:NaCl 10 1: 2: 1
  - - Injeksi Cefriaxon 1 g/12 jam
  - - Injeksi Metronidazole 500 g/ 8 jam
  - - Injeksi Alinamin F 1 amp/ 8 jam
  - - Injeksi ketorolac 30 mg 1 amp/8 jam, intra vena
  - - Injeksi Vit C 1 amp/ 8 jam
  - - Injeksi B Complex 2 cc/ 24 jam

Carko.2011

# FOLLOW UP

## Follow Up 3 April 2011

Kel : (-)  
KU : Baik, CM.  
VS : T: 130/80 N: 90 RR: 20 S: 36,7°C  
Mata : Conjunctiva pucat (-/-), Sklera Ikterik (-/-)  
Cor dan pulmo : dalam batas normal  
Abdomen : Supel, nyeri tekan (-), luka operasi tertutup verban (+)  
Genital : Perdarahan (-), discharge (-)  
Laboratorium : Hb=8,4 AE=2,54 Hct=24,9 AL=19,8 AT=241  
Diagnosa : Post SCTP atas indikasi PER, presbo, KPD 1 hari pada multigravid hamil post date belum dalam persalinan dengan cukup anak.  
Terapi : infus RL 12 tpm  
Transfusi 2 PRC  
Injeksi ceftriaxon 1gr/12jam  
Infus metronidazol 500g/8jam  
Injeksi ketorolac 1amp/ 8jam  
Injeksi Alinamin F 1 amp/ 8 jam  
Injeksi B Complex 2 cc/ 24 jam  
Injeksi vit C 1amp/8jam  
Injeksi asam tranexamat 1gr/8jam  
BC : input=1350cc, output=1000cc IWL=400cc BC= -50

C  
a  
r  
k  
o  
-  
2  
0  
1  
1

Carko.2011

### Follow Up 4 April 2011

Kel : (-)  
KU : Baik, CM.  
VS : T: 130/80 N: 88 RR: 20 S: 36,5°C  
Mata : Conjunctiva pucat (-/-), Sklera Ikterik (-/-)  
Cor dan pulmo : dalam batas normal  
Abdomen : Supel, nyeri tekan (-), luka operasi tertutup verban (+)  
Genital : Perdarahan (-), discharge (-)  
Laboratorium : Hb=10 AE=2,99 Hct=31 AL=9,5 AT=283  
Diagnosa : Post SCTP atas indikasi PER, presbo, KPD 1 hari pada multigravid hamil post date belum dalam persalinan dengan cukup anak.  
Terapi : infus RL 12 tpm  
          Injeksi ceftriaxon 1gr/12jam  
          Infus metronidazol 500g/8jam  
          Injeksi ketorolac 1amp/ 8jam  
          Injeksi Alinamin F 1 amp/ 8 jam  
          Injeksi B Complex 2 cc/ 24 jam  
          Injeksi vit C 1amp/8jam  
          Injeksi asam tranexamat 1gr/8jam  
BC : input=1450cc, output=1100cc IWL=400cc BC= -50

C  
a  
r  
k  
o  
.2  
0  
1  
1

## Follow Up 5 April 2011

Kel : (-)  
KU : Baik, CM.  
VS : T: 130/80 N: 92 RR: 20 S: 36,5°C  
Mata : Conjunctiva pucat (-/-), Sklera Ikterik (-/-)  
Cor dan pulmo : dalam batas normal  
Abdomen : Supel, nyeri tekan (-), luka operasi tertutup verban (+)  
Genital : Perdarahan (-), discharge (-)  
Diagnosa : Post SCTP atas indikasi PER, presbo, KPD 1 hari pada multigravid  
hamil post date belum dalam persalinan dengan cukup anak.  
Terapi : infus RL 12 tpm  
          Injeksi ceftriaxon 1gr/12jam  
          Infus metronidazol 500g/8jam  
          Injeksi ketorolac 1amp/ 8jam  
          Injeksi Alinamin F 1 amp/ 8 jam  
          Injeksi B Complex 2 cc/ 24 jam  
          Injeksi vit C 1amp/8jam  
          Injeksi asam tranexamat 1gr/8jam  
BC : input=1450cc, output=1000cc IWL=400cc BC= +50

C  
a  
r  
k  
o  
.2  
0  
1  
1

## Follow Up 6 April 2011

Kel : (-)  
KU : Baik, CM.  
VS : T: 130/80 N: 82 RR: 20 S: 36,5°C  
Mata : Conjunctiva pucat (-/-), Sklera Ikterik (-/-)  
Cor dan pulmo : dalam batas normal  
Abdomen : Supel, nyeri tekan (-), luka operasi tertutup verban (+)  
Genital : Perdarahan (-), discharge (-)  
Diagnosa : Post SCTP atas indikasi PER, presbo, KPD 1 hari pada multigravid hamil post date belum dalam persalinan dengan cukup anak.  
Terapi : infus RL 12 tpm  
Injeksi ceftriaxon 1gr/12jam  
Infus metronidazol 500g/8jam  
Injeksi ketorolac 1amp/ 8jam  
Injeksi Alinamin F 1 amp/ 8 jam  
Injeksi B Complex 2 cc/ 24 jam  
Injeksi vit C 1amp/8jam  
Injeksi asam tranexamat 1gr/8jam

Carko.2011

## Follow Up 7 April 2011

Kel : (-)  
KU : Baik, CM.  
VS : T: 130/80            N: 88            RR: 22            S: 36,5°C  
Mata : Conjunctiva pucat (-/-), Sklera Ikterik (-/-)  
Cor dan pulmo : dalam batas normal  
Abdomen : Supel, nyeri tekan (-), luka operasi tertutup verban (+)  
Genital : Perdarahan (-), discharge (-)  
Diagnosa : Post SCTP atas indikasi PER, presbo, KPD 1 hari pada multigravid hamil post date belum dalam persalinan dengan cukup anak.

Terapi : cefadroxil 2x500mg  
Metronidazol 3x500mg  
sulfas ferosus 1x1  
Vit C 2x1

# ANALISIS KASUS

## Analisis Diagnosis Kasus

### 1. Pre eklamsia Ringan

Pada kasus ini diagnosa ditegakkan dari :

Pemeriksaan Fisik :

Didapatkan : Tekanan darah : 150/100 mmHg

Pemeriksaan Laboratorium :

Proteinuria ( Ewitz ) : (+) 1

### 2. Ketuban pecah dini 1 hari

Ditegakkan dari:

#### a. Anamnesis:

Pasien mengaku air kawah telah keluar 1 hari sebelum pasien datang ke RSDM.

#### b.Pemeriksaan VT:

air ketuban (+) jernih, tidak berbau, nitrazin test (+).

### 3. Presbo

Ditegakkan dari pemeriksaan abdomen yaitu pada pemeriksaan Leopold I-IV.

Leopold I : Teraba 1 bagian besar, keras di fundus, kesan kepala.

Leopold II : Teraba 1 bagian besar memanjang di sebelah kiri, rata, keras  
kesan punggung dan disebelah kanan teraba bagian kecil kesan  
ekstremitas.

Leopold III : Teraba 1 bagian bulat, lunak, kesan bokong

Leopold IV : bokong sudah masuk panggul

### 4. Hamil post date

Pada kasus ini diagnosa ditegakkan dari :

#### Anamnesa

Didapatkan keterangan HPMT : 18 juni 2010

HPL : 3 april 2011

UK :  $41^{+2}$  minggu

#### USG

Didapatkan placenta berinsersi grade II-III, artinya mulai ada tanda-tanda pengapuran  
atau kalsifikasi.

## **ANALISIS PENATALAKSANAAN**

Penatalaksanaan untuk kasus ini dengan diagnosis PER, presbo, KPD 1 hari pada multigravida hamil postdate belum dalam persalinan yaitu dilakukan SCTP emergency. Indikasi SCTP sudah terpenuhi yaitu :

- Indikasi Ibu, KPD dan presbo dengan persalinan pervaginam dapat menyebabkan kematian ibu disebabkan oleh ruptura uteri spontan/tramautika akibat versi dan ekstraksi.

- **Indikasi Janin, KPD dan presbo dengan persalinan pervaginam dapat menyebabkan :**

Kematian perinatal. Kematian janin disebabkan tali pusat menumbang, trama oleh karena tindakan, hipoksia oleh karena segmen atas rahim menebal, hiperfleksi badan janin, gangguan aliran darah balik, gangguan sirkulasi jantung intrauterine. Ketuban pecah dini dapat menyebabkan infeksi.

- **Indikasi Obstetri**

Adanya KPD dan malpresentasi presbo.

Sehingga penatalaksanaan pada kasus ini, SCTP adalah pilihan yang terbaik untuk ibu maupun bayinya.

**TERIMA KASIH**



Carko. 2011

# PRESBO

- **MANAJEMEN**
- **Knee Chest Position**
- **Versi Luar (External cephalic Version)**
- Dilakukan Pada UK > 36 minggu  
Syarat : janin tunggal, belum masuk PAP, cairan amnion masih cukup banyak, ibu tidak obese.  
Kontraindikasi : janin sudah masuk PAP, panggul sempit, oligohidramnion, plasenta previa, KPD, riwayat operasi uterus sebelumnya (SC, myomectomy), dicurigai malformasi kongenital pada janin, penyakit pada ibu ( jantung, hipertensi, DM, tiroid).
- **Komplikasi :**
  - abrutilo plasenta
  - ruptur uteri
  - embolisme cairan amnion
  - persalinan prematur
  - fetal distress
  - perdarahan fetomaternal

Carko 2011

- **PERSALINAN**

- **Pervaginam**

- Perasat Bracht
  - Perasat Klasik : cara melahirkan bahu dan lengan belakang lebih dulu karena bahu dan lengan depan tidak tampak.
  - Perasat Mueller : cara melahirkan bahu dan lengan dalam keadaan bahu depan sudah tampak di depan vulva.
  - Perasat Loevset : cara melahirkan bahu dan lengan dalam keadaan bahu dan lengan masih tinggi.
  - Perasat Mauriceau ==> melahirkan kepala
- Sectio Caesaria ==> dianjurkan untuk presbo persisten**

- KRITERIA

- **Pervaginam**

Presbo murni

UK  $\geq$  34 minggu

TBJ 2100 – 3500 gram

Kepala janin fleksi

Diameter pelvis adekuat

Tidak ada indikasi SC utk ibu & janin

**Sectio Caesaria**

Presbo komplit & inkomplit

TBJ > 3500 gr

Kepala janin defleksi

KPD

Bokong belum masuk panggul

Prematur (UK 25-34 mg)

Ibu dengan riwayat obstetri yang buruk & infertilitas

- Metode persalinan vaginal untuk presbo:

**Spontaneous breech delivery (Bracht) : bayi dikeluarkan sepenuhnya secara spontan tanpa traksi atau manipulasi persalinan prematur**

**Partial breech extraction : bayi dilahirkan secara spontan sampai umbilikus, kemudian traksi atau manufer bantuan dilakukan untuk melahirkan bahu, lengan, dan kepala.**

- Bahu dan lengan : perasat klasik, mueller, loevset.
- Kepala : perasat mauriceau, prague, prague terbalik, forceps.

**Total breech extraction : seluruh tubuh bayi dikeluarkan dengan ekstraksi**

**noncephalic second twin**

- ekstraksi kaki dan ekstraksi bokong.

- **KOMPLIKASI**

**Janin**

Trauma

Asfiksia (jika kepala dilahirkan > 8 menit setelah umbilikus dilahirkan)

Kerusakan organ-organ abdominal

**Ibu**

Perlukaan vagina & serviks

Ruptur plasenta

Endometritis

- **PROGNOSIS**

Risiko kematian janin 3x lebih besar bila dibandingkan dengan presbelkep

Penyebab kematian utama : prematuritas & perdarahan intakranial

Kelainan kongenital dua kali lebih sering ditemukan pada bayi dengan presbo dan mempunyai andil terhadap kematian janin

Kelahiran kepala lebih lama dari 8 menit setelah umbilicus dilahirkan dapat menyebabkan terjadinya asfksi sehingga membahayakan janin.