



Focus Charting in OPD



พยาบาลเกศริน จันทร์นิมิตรศรี



งานการพยาบาลตรวจรักษาผู้ป่วยนอก
ฝ่ายการพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช

Contents



1 บริบท

2 RN in use

3 ประเด็นสำคัญ

4 Focus Note : Case Study



บริบท



บริการผู้ป่วยนอกทั่วไปและแก้ไขภาวะวิกฤตแก่ผู้ป่วยฉุกเฉิน

ประสานส่งต่อระหว่างโรงพยาบาลและบริการรถพยาบาล

บริการจองเตียง

One day service ให้ยาเคมีบำบัดและสารประกอบเลือด

ให้คำแนะนำและสอนสาธิตผู้ป่วยและประชาชนทั่วไป

ติดตามดูแลผู้ป่วยต่อเนื่องที่บ้าน



หน่วยตรวจ 24 ชั่วโมง



หน่วย Admission center

หน่วยตรวจโรคแพทย์เวรฉุกเฉิน

หน่วยตรวจโรคประกันสังคม

หอผู้ป่วยปาวา 2

หน่วย Referral



หน่วยตรวจโรคอื่นๆ



- หน่วยตรวจโรคออร์โทปิดิกส์
- หน่วยตรวจโรคอายุรศาสตร์ 1-2
- หน่วยผ่าตัดเด็กและชะแผล
- หน่วยตรวจโรคศัลยศาสตร์
- หน่วยตรวจโรคผิวหนัง
- หน่วยตรวจโรคหู คอ จมูก
- หน่วยตรวจโรคจักษุ
- หน่วยพยาบาลด้านป้องกัน



หน่วยเคมีบำบัดและให้เลือด



หน่วยการพยาบาลต่อเนื่อง



RN IN USE



Accessibility



Triage



Ward



Admission center



Unit



Continuing care



Referral



ประเด็นสำคัญ



- ภาวะน้ำตาลต่ำ
- Hypertension
- แน่นหน้าอก
- เสี่ยงต่อการเกิดทางเดินหายใจอุดตัน
- หายใจไม่มีประสิทธิภาพ
- Transfer
- Palliative care
- Continuing care
- Health education
- สอนฉีดยา

- Blood Transfusion
- เจาะเข้า
- On High Alert Drug
- Drug hypersensitivity
- Extravasation



Case study หน่วยตรวจโรคออร์โธปิดิกส์



ผู้ป่วยหญิงไทยอายุ 50 ปี มาด้วยเรื่องเข้าข้างขวา บวม ปวด
มา 1 วัน งอเหยียดเข้าไม่ได้ ปฏิเสธการฉีกกระดูก

Dx .OA Knee Rt





Case study หน่วยตรวจโรคออร์โทปิดิกส์

F เจาะเข้า	A:10.50 น เข้าข้างขวาบวม ไม่มีแดง ร้อน ปฏิเสธการถูกกระแทก งอเหยียดไม่ได้ บ่นปวด pain score = 5 T=36.5 c
	I: แจ้งผู้ป่วยเรื่องแพทย์จะเจาะเข้า :ให้ข้อมูลเรื่องการฉีดยาระงับความรู้สึก การเจาะเข้า หลังทำสามารถเดินได้ตามปกติ แต่ควรลดการใช้งาน 10.55 น. แพทย์รูดสร ฉีด 1% Xylocaine 3 ml. เจาะเข้าได้ น้ำสีเหลืองใส ไม่มีตะกอน 20 ml.พันด้วย elastic bandage
	E:11.00 น หลังเจาะเข้าอาการปวดทุเลาลง pain score = 2 งอเหยียดเข้าได้ดีขึ้น





Case study 1 หน่วยตรวจโรคอายุรศาสตร์

ผู้ป่วยหญิงไทย อายุ 57 ปี

Hx : DM Type 2 On Mixtard (70/30) Sig 22-0-12 ac SC , MS S/P MVD

on warfarin , Hypothyroidism on Eltroxin (0.5) 1*1 pc

ปี 41 CA corpus IgA Nephropathy

วันนี้มา F/U ตามนัด และพบพยาบาลคัดกรอง



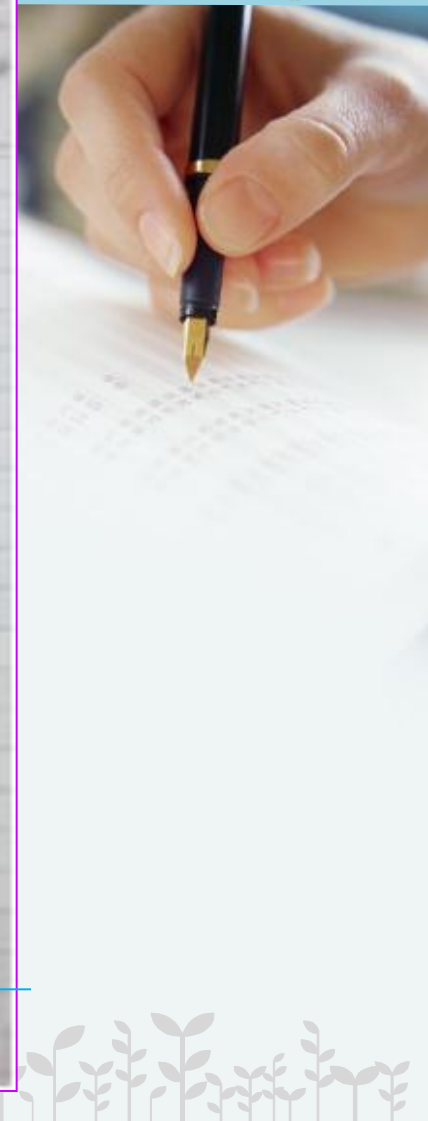
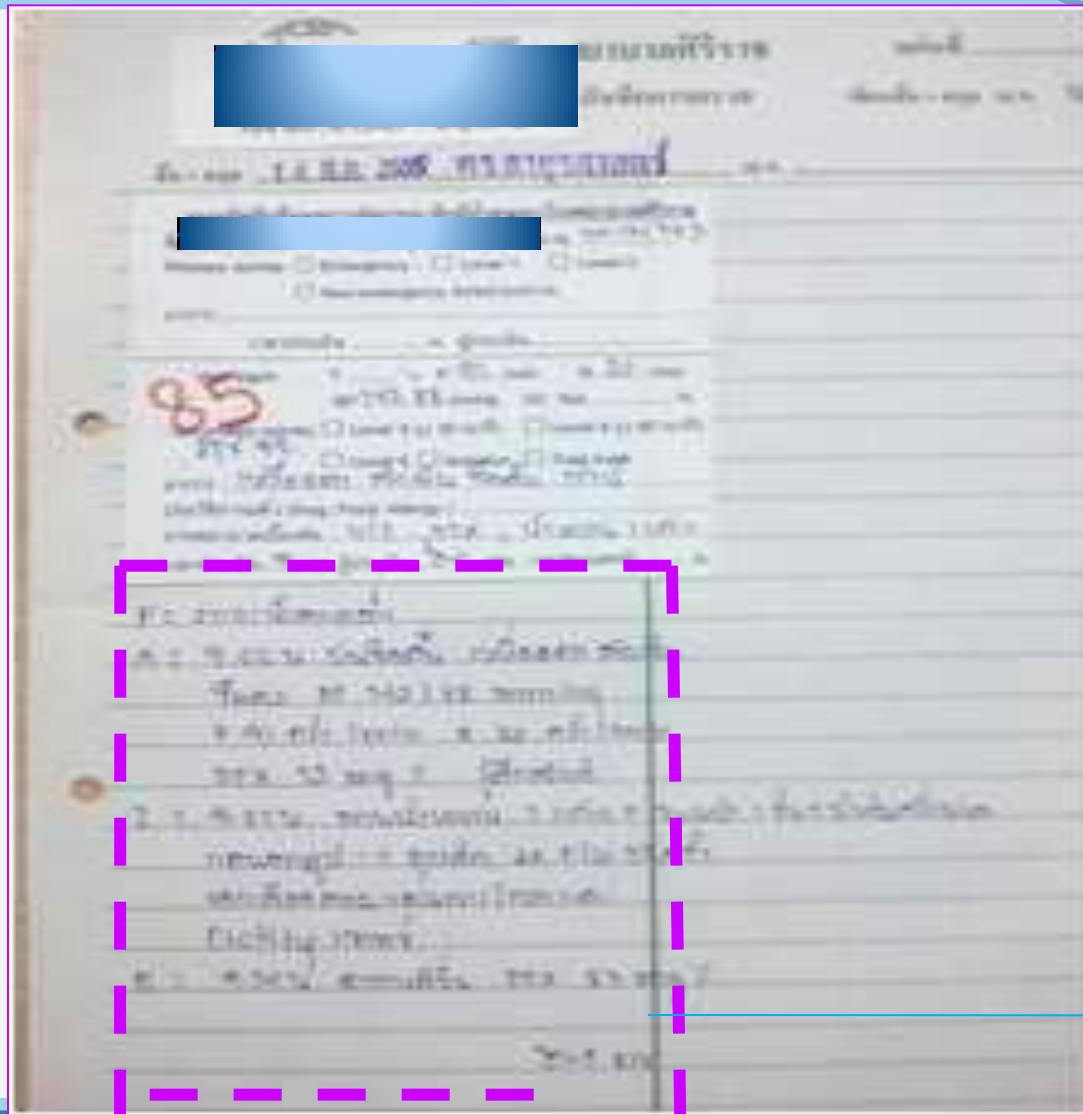


Case study 1 หน่วยตรวจโรคอายุรศาสตร์

F Hypoglycemia	A:9.00 น. รู้สึกตัวดี บ่นใจสั่น เหงื่อออก ตัวเย็น ซึม BP 142/88 mmHg ,P 93 ครั้ง/min, R 20 ครั้ง/min, DTX 32 mg %
	I:9.00 น.ให้ดื่มน้ำหวาน 1 แก้ว ขนมปัง 1 ชิ้น น้ำส้มครึ่งขวด แคนตาลูป 1 อุนเล็ก F/U DTX ซ้ำ เจาะเลือดตามแผนการรักษา และNotify แพทย์
	E: 9.30 น.อาการดีขึ้น DTX 87 mg%



Case study 1 หน่วยตรวจโรคอายุรศาสตร์



Case study 2 หน่วยตรวจโรคอายุรศาสตร์



ชายไทยอายุ 58 ปี ประวัติ

Paroxysmal AF (Dx 2 ปีก่อน) ทำ Echo และ EST. 26 พ.ย. 55

HT. Dx เมื่อ 4 ปีก่อน ,Hypercholesterolemia , Gout ไม่ปวดข้อมา 1 ปี ,

BPH , IFG

F/U ตามนัด ขณะรอพบแพทย์ ผู้ป่วยบอกพยาบาลว่ามีอาการ...





Case study 2 หน่วยตรวจโรคอายุรศาสตร์

F	เจ็บแน่นหน้าอก A:7.50น บ่นแน่นหน้าอก มีอาการหน้ามืด เวียนศีรษะ เข้านี้เป็นอย่างมากขึ้น BP 82/65 mmHg, P89 /min, O ₂ sat 94%RA
I	7.50น ให้ Isordil (5mg) อมใต้ลิ้น จัดผู้ป่วยให้ พัก รอประเมินซ้ำ
E	9.00น อาการเจ็บหน้าอกลดลง BP 90/56 mmHg, P 78 /min, R 20/min แนะนำรอดตรวจตามนัด



Case study 2 หน่วยตรวจโรคอายุรศาสตร์



Handwritten medical notes on lined paper. The notes are organized into sections: 'F: หินในถุงน้ำดี', 'A: 7.504 บมเมทริกซ์', 'I: BP 82/61 mmHg P 59 ครั้ง/นาที', 'E: 9.00น. อาการเจ็บหน้าอกดีขึ้น', and 'T: 11น.รับส่งต่อศัลยกรรม'. A blue arrow points from the left towards the notes. A red dashed box highlights the 'I' and 'E' sections. To the right, a hand is shown writing on a form with a fountain pen.

Case study 1 หน่วยตรวจโรคศัลยศาสตร์



ผู้ป่วยหญิงไทยอายุ 75 ปี

Dx Traumatic thin SDH E4V5M6 มา F/U ตามนัด
ประเมินแรกรับ BP 200/90 mmHg





Case study 1 หน่วยตรวจโรคศัลยศาสตร์

F Hypertension

**A:8.45 น BP 200/90 mmHg ซักถามไม่ได้
รับประทานยาลดความดัน 2 วัน**

I: 9.00น ดูแลให้ผู้ป่วยนอนพัก 30 นาที

**E:9.30 น BP 214/83 mmHg, P 86/min
9.40 น ย้ายผู้ป่วยไป ER พบแพทย์ Med**



Case study 2 หน่วยตรวจโรคศัลยศาสตร์



ผู้ป่วยชายไทยอายุ 80 ปี มาโรงพยาบาล
ด้วยอาการปวดท้อง ปัสสาวะไม่ออก





Case study 2 หน่วยตรวจโรคศัลยศาสตร์

F Urinary retention

A: 8.00น ผู้ป่วยบอกปวดท้อง ถ่ายปัสสาวะไม่ออก
สีหน้าไม่สบาย คลำได้ bladder full BP 146/79
mmHg, P 86 /min, R24/min

I: 8.05น พุดคุยให้ผ่อนคลาย
ส่งเวรให้พยาบาลแพทย์เวรรับทราบ
8.20 ส่งผู้ป่วยไปแพทย์เวร

E: 8.45น รับผู้ป่วยกลับจากแพทย์เวรหลัง Retain
Foley's catheter ได้urine 750 ml ผู้ป่วยบอกปวด
ท้องลดลง สีหน้าสุขสบาย

Case study 2 หน่วยตรวจโรคศัลยศาสตร์



Handwritten medical notes on lined paper. The notes are written in Thai script. A red dashed box highlights a section of the notes. The text includes patient information, vital signs, and clinical observations.

Handwritten notes (partially highlighted in red dashed box):

ชื่อ: [redacted]

วันที่: 20/05/2013

ประวัติ: 8.30 น. ผู้ป่วยมีอาการปวดท้อง...
I: 9.00 น. BP: 146/74 mmHg, P: 88/min, R: 24/min

อาการ: ...
- ...
- ...
- ...

PE: Full bladder

Imp: urinary retention

Px: ...

Vital signs table:

1707	8.50	u.
T	37.5	°C
BP	150/90	mmHg
P	98	beats/min
R	24	breaths/min

E: 8.45 น. ...
Relieve Foley cath. ...

Additional notes on the right side of the page:

Handwritten notes on the right side of the page:

Handwritten notes on the right side of the page:



Case study 1 Admission center

ผู้ป่วยหญิงไทย อายุ 61 ปี Dx CA Rectum

นัดให้ยาเคมีบำบัดวันที่ 13 มี.ค 56





Case study 1 Admission center

F:เลื่อนนัดให้ยา
เคมีบำบัด

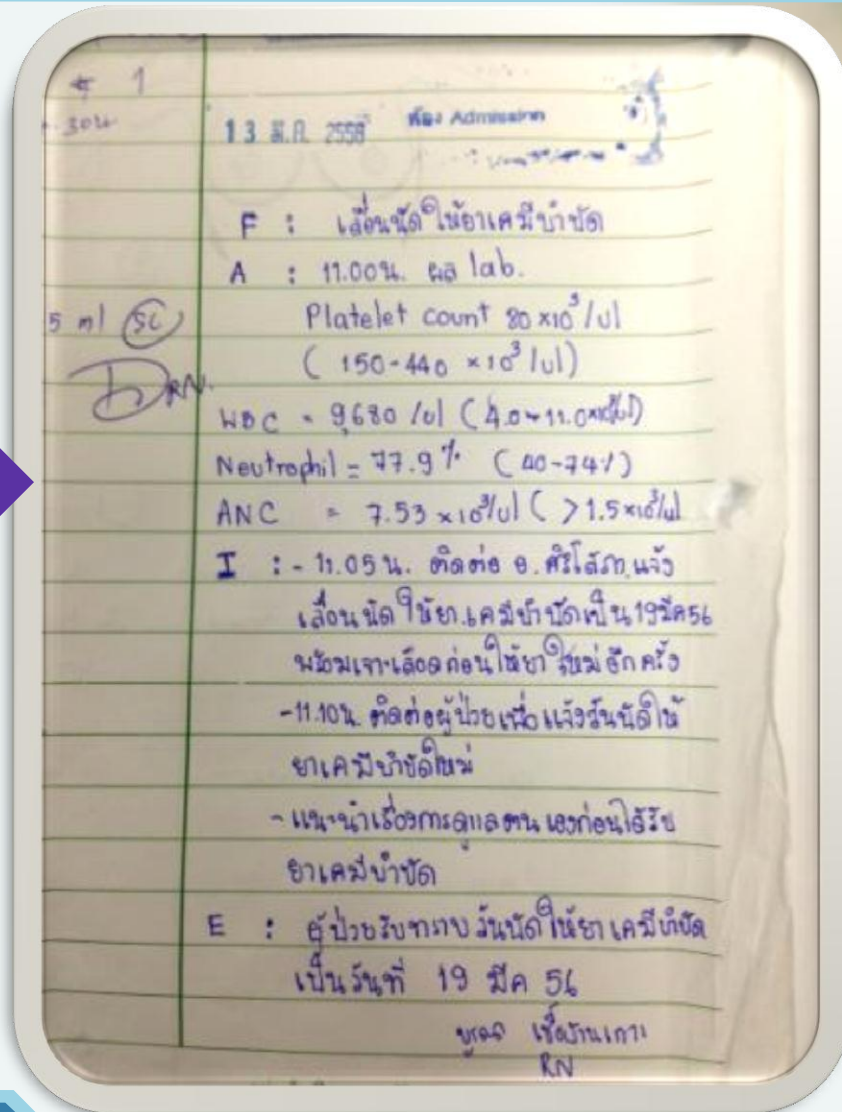
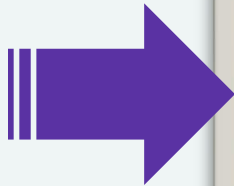
A:11.00น ผล lab ไม่ผ่านเกณฑ์ WBC 9,680 /ul
(4.0×10^3 /ul), plt 80×10^3 /ul ($150-440 \times 10^3$ /ul),
neutrophil 77.9% (40-74%),
ANC 7.53×10^3 /ul ($>1.5 \times 10^3$ /ul)

I:11.05น แจ้งผล lab อ.จ.ศิริโสภาเลื่อนนัดให้ยาเคมี
บำบัดเป็นวันที่ 19 มี.ค.56 พร้อมเจาะเลือดก่อนให้ยา
อีกครั้ง

-แนะนำเรื่องการดูแลตนเองก่อนได้รับยาเคมีบำบัด

E:ผู้ป่วยรับทราบวันนัดให้ยาเคมีบำบัด 19 มี.ค.56

Case study 1 Admission center



Case study 2 Admission center



ผู้ป่วยหญิงไทยอายุ 52 ปี

Dx Recurrent Rt Femoral hernia

จองห้องเพื่อรับการผ่าตัดก้อนเนื้อที่ขาหนีบ

นัดAdmit 19 ก.ค.55





Case study 2 Admission center

F เลื่อนนัดการผ่าตัด	A: 9.00น คุณอวยพรแจ้งเลื่อนนัดผ่าตัด วันที่ 19 ก.ค.55 เนื่องจากประสบอุบัติเหตุรถชนเมื่อ 10 วันก่อน
	I: 9.15น โทรแจ้งนพ.ณัฐวุฒิ เรื่องผู้ป่วย ประสบอุบัติเหตุ ขอเลื่อนนัด แพทย์นัด OPD 2wks 12.30น แจ้ง ผู้ป่วย F/U วันที่ 26 ก.ค.55
	E: ผู้ป่วยไม่สะดวก เปลี่ยนนัดพบแพทย์ วันที่ 9 ส.ค.55



Case study 2 Admission center



Handwritten medical notes on lined paper. The notes include patient information, vital signs, and a detailed history of the patient's condition. A red dashed box highlights a section of the notes, likely the admission center's summary or instructions.

Handwritten notes (English):

- BP 112/78 mmHg P 70 Min
- SW 58.5 Kgs
- Recent @ inguinal hernia (female)
- plan Lap TEP @
- Wound open @ hernioplasty + small bowel resection 1cm apart
- plan Lap TEP

Handwritten notes (Thai):

20 พ.ค. 2555

กรณีนี้เกิดก่อนและหลังการผ่าตัด

Recent. @ Femoral hernia.

set of for. Hernioplasty.

16.00.55. 0.00.00

(red dashed box):

19.04.2555

F: 19.04.2555

A: 19.04.2555

I: 19.04.2555

E: 19.04.2555



Case study หน่วยตรวจโรคผิวหนัง

- ผู้ป่วยหญิงไทยอายุ 62 ปี มาร.พ มีแผลที่จมูกด้านขวาโตขึ้นช้า ประมาณ 1ปี อาการแผลเรื้อรังที่ร่องจมูก ทำ Incisional biopsy
- ผลพยาธิวิทยา มะเร็งผิวหนัง (Basal cell Carcinoma)
- แพทย์แนะนำผ่าตัดวิธี MMS (Mohs Micrographics Surgery) ซึ่งจะสูญเสียเนื้อเยื่อปกติน้อยที่สุด โดยจะผ่าตัดผิวหนังรอบรอยโรคประมาณ 0.5 ซม
- วันนัดผ่าตัดเมื่อผู้ป่วยเข้าห้องผ่าตัด





Case study หน่วยตรวจโรคผิวหนัง

F ผู้ป่วยขาดความรู้ในการดูแลแผลผ่าตัด

A:10.30น ผู้ป่วยพูดว่า ‘กังวลกลัวแผลผ่าตัดติดเชื้อ’ แผลผ่าตัดอยู่ใกล้ริมฝีปาก

I:10.40น ให้คำแนะนำการดูแลหลังผ่าตัด
-ติดตามเรื่องแผลเมื่อผู้ป่วยมา F/U

E: 11.00น ผู้ป่วยสามารถทบทวนการดูแลหลังผ่าตัด สิ้นสุดผู้ป่วยคลายความวิตกกังวลและยิ้ม



Case study หน่วยตรวจโรคผิวหนัง



โรงพยาบาลศิริราช
แบบบันทึกการตรวจ

ชื่อ - สกุล [Redacted]

Outpatient Nursing Document 3 (NR.OPD.3)

Information provide to Patient Family Other

Health Information	Health Education
<input checked="" type="checkbox"/> Knowledge	ผู้ป่วย หูด ที่รักแร้
<input checked="" type="checkbox"/> Disease Basal cell carcinoma	โรคนี้ แผลอยู่ใกล้ผิวหนัง
<input checked="" type="checkbox"/> Treatment Mohs Surgery	10.40 น. ให้คำปรึกษา การตรวจแผล
<input checked="" type="checkbox"/> Self care ดูแลแผลบริเวณ รักแร้	และห้ามตัด
<input type="checkbox"/> Alert symptoms	
<input checked="" type="checkbox"/> Follow up 1 ปี	11.00 น. ให้คำแนะนำการดูแลแผล
<input checked="" type="checkbox"/> Skill ให้ข้อปฏิบัติในการดูแลแผล	และดูแลแผลให้แห้ง สวมกางเกง
<input checked="" type="checkbox"/> Motivation ให้กำลังใจ	และตัดขนตามบริเวณที่ขูด
	น. F/U
Formed by: อานันท์	Date: 19/6/55 Time: 11.00 น.



Case study หน่วยตรวจโรคจักษุ



ผู้ป่วยชายไทยอายุ 26 ปี

มาโรงพยาบาลด้วยอาการเลือดออกในตา

หน่วยอุบัติเหตุส่งปรึกษาจักษุ





Case study หน่วยตรวจโรคจักษุ

F Trauma

Hyphema

A: 9.00 น ประวัติโดนลูกแบดกระแทกที่ตามมา 1 วัน
ตาแดง ตามัว ปวดตา PS =6

I: 9.30 น แนะนำ ผู้ป่วยเคลื่อนไหวให้น้อยที่สุด เพื่อ
ลดภาวะเลือดออกเพิ่ม และถ้ามีอาการปวดตามาก
ขึ้นให้แจ้งพยาบาล

- ครอบ eye shield ป้องกันขยี้ตา
- รายงานแพทย์ Case Fast track

E: ผู้ป่วยรับทราบปฏิบัติตามคำแนะนำ
หลังพบแพทย์ให้ Admit นก 3

หน่วยตรวจโรคจักษุ Case study

CBC, BUN, cr, electrolyte และ ไขมัน
 3.00น รับตัวมา OPD
 P: Traumatic hyphema
 A: โดนลูกปืนยิงเข้าตา 1 วัน ตาแดง ปวดตา
 ตาซ้าย
 8.30 I: - ตรวจพบ pt. เลือดในโพรงตาดำ มีขี้ตา
 เลือดออกสีน้ำตาล และดำ มีอาการตาบวม
 ที่บริเวณตา
 - ตรวจ eye shield ตรวจตาซ้าย
 - ตรวจพบ pt. Fast track
 E: pt. รับตัวมาตามนัดที่ตึกตจว. โทร
 19.00น ปวดตา ตาแดง ตาซ้าย Admit to 3
 3rd RN



Case study หน่วยเคมีบำบัด

Case CA Breast มารับยาตามนัด ครั้งที่ 2

-Taxotere 120 mg+ NSS 250 ml IV drip in 1 hr

ขณะให้ยา Taxotere rate 12 ml/hr ประมาณ 1 ml

มีอาการหน้าแดง แน่นหน้าอกหายใจไม่สะดวก





Case study หน่วยเคมีบำบัด

F Hypersensitivity

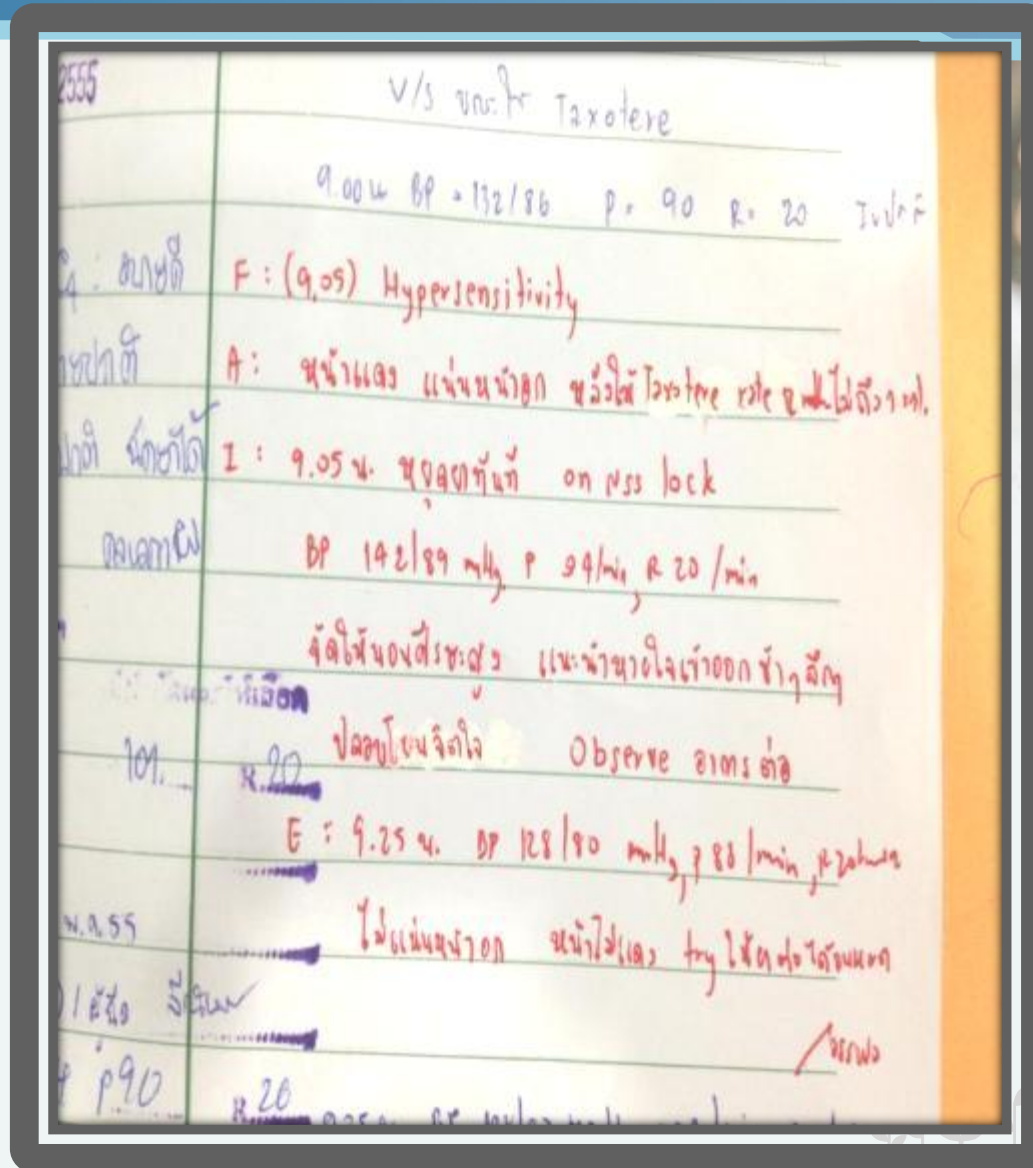
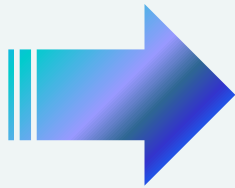
A: 9.05 น หน้าแดง แน่นหน้าอก หลังให้ยา
Taxotere 1ml BP 142/89 mmHg ,
P 94/min, R 20 /min

I: หยุดยาทันที on NSS lock จัดให้นอน
ศีรษะสูง แนะนำหายใจเข้าออกช้าๆลึกๆ
ปลอบโยนจิตใจ observe อาการต่อ

E:9.25 น BP 128/80 mmHg , P 86/min,
R 20 /min ไม่แน่นหน้าอก หน้าไม่แดง try
ให้ยาต่อได้จนหมด



Case study หน่วยเคมีบำบัด



Case study หน่วย Referral



ผู้ป่วยหญิงไทยมารพ. ด้วยอุบัติเหตุลัมหมดสติ พุดไม่รู้เรื่อง

แขนและขามีแรง ผล CT Brain : Lt basal ganglion hemorrhage & midline shift

Dx Lt Basal ganglion hemorrhage

Rx -NPO

-On ET Tube c ventilator

- Nicardipine 1:5 in NSS 100 ml iv 5 ml / hr

-Dilantin 750 mg +NSS 100 ml

- 20% Manitol 100 ml ผู้ป่วยส่งต่อรพ.อื่น เพื่อทำการผ่าตัด





Case study หน่วย Referral

F Hypertension

A: 22.40 น BP 170/80 mmHg, P 62 /min ,

R 20 /min , O₂ Sat 96 % , T 37.1c

**Motor Rt arm, Leg gr 1, Lt arm, Leg gr 4
pupil BE 2.5 min**

**22.45 น on Nicardipine (1:3) 5 ml/ hr ปรับ
10 ml/ hr**

I: ประเมิน GCS และ V/S q 15 นาที

E:24.15 น BP 130/80 mmHg, P 80 /min ,

R 20 /min , O₂ 100 % , E₂V_TM₄



Case study หน่วย Referral

**F Risk Airway
obstruction**

**A: On ET Tube c ventilator No 7.5 depth
20 cm**

**I: Observeการหายใจล้มพ่นซ์กับการบีบ Ambu
bag ดูแล ET Tube ในตำแหน่งที่กำหนด**

**E: ไม่เหนื่อยหอบ หายใจโล่ง ระหว่างการ
เดินทาง ET Tube อยู่ในตำแหน่งที่กำหนด
O₂ sat 100 %**



Case study หน่วยการพยาบาลต่อเนื่อง



Case ส่งปรึกษาจากหอผู้ป่วยเพื่อให้ช่วยติดตามต่อเนื่องที่บ้าน
เรื่องการดูแลผู้ป่วย On NG-Tube และผู้ป่วยช่วยเหลือตัวเองไม่ได้

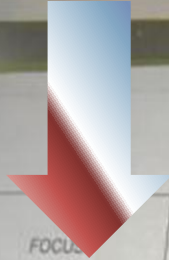


DATE/ SHIFT	TIME	FOCUS	PROGRESS NOTE A:Assessment I:Intervention E:Evaluation
5มิ.ย.55 7-15 น.	10 น.	Continuing care	<p>A:ประเมินอาการผู้ป่วยและความสามารถของผู้ดูแล พบว่า ได้รับคำแนะนำการfeedอาหาร แล้ว แต่ยังไม่ทราบการ ดูแลNG-Tube เมื่อสายเลื่อน หลุด</p> <p>I:แนะนำการดูแลและช่วยเหลือเบื้องต้นเมื่อNG-Tube เลื่อน หลุด</p> <p>:ร่วมกันหาสถานพยาบาลใกล้บ้านเพื่อพาผู้ป่วยใส่NG- Tube</p> <p>:ทำ Genogram เพื่อค้นหาผู้ดูแลเพิ่มเติม</p> <p>E:ผู้ดูแลพยักหน้ารับทราบสิ่งที่แนะนำ สามารถบอก สถานพยาบาลใกล้บ้านที่ใส่NG-Tube ได้ บอกว่า มี ลูกพี่ลูกน้องที่บ้านอยู่ใกล้กันมาช่วยดูแล</p> <p>P:เยี่ยมประเมินอาการผู้ป่วยที่บ้านหลังD/C</p>

Focus Charting บนหอผู้ป่วย



บันทึกใน Nursing Focus Note /Progress Note



TIME	FOCUS	PROGRESS NOTE		
		A : Assessment	I : Intervention	E : Evaluation
15:40W	continuing care	A: case readmit Discharge planning, on no-the... I: ... E: ... P: ...		
		A: ... HF no CXR ... I: observe ...		

Continuing care	A: Assessment	I: Intervention	E: Evaluation	P: Plan
	A: case readmit skin lesion ... general hygiene ...	I:	E: ...	P: ...



Focus Note ในรายงานเยี่ยมบ้าน



เยี่ยมผู้ป่วยหญิงอายุ 53 ปี Dx DM c DN c HT c Recurrent stroke

-เพื่อประเมินอาการผู้ป่วยและการจัดการดูแลผู้ป่วยของผู้ดูแล เรื่องการให้อาหารทางNG Tube

-ขณะเยี่ยมพร้อม Ambulatory Med พบว่า ผู้ป่วยอยู่กับลูกชาย พุดคุยผู้ป่วยเข้าใจ ไม่สามารถพุดคุยได้ ทำที่หงุดหงิด บางครั้งร้องไห้ด้วยความขจัดใจ

-สอบถามเพิ่มเติมพบว่า ปวดฟัน มีน้ำลายไหลเป็นพักๆ ฟังปอดมีเสียง secretion แขนขาขวาอ่อนแรงกว่าข้างซ้าย On NG Tube feed glucernar 300 ml *4fds ปัสสาวะอุจจาระเอง





Case study หน่วยการพยาบาลต่อเนื่อง

<p>F เสี่ยงต่อการเกิด Aspiration Pneumonia</p>	<p>A: ปัญหาการกลืน น้ำลายไหลเป็นพักๆ ฟังปอด มีSecretion ผู้ดูแลบอกวิธีการ feed ถูกต้อง</p>
	<p>I: แนะนำการจัดท่า การเคาะปอด เพื่อระบาย เสมหะออก และการใช้ลูกยางแดง</p>
	<p>E: ผู้ดูแลรับทราบ</p>





Case study หน่วยการพยาบาลต่อเนื่อง

F Control BS

A: poor control BS HbA₁C 10.5%, glucose POCT 294 mg% (หลัง feeding 3 hrs)

I: เน้นย้ำการให้ยาเบาหวาน เพื่อให้ผู้ป่วยได้รับยาตามแผนการรักษา

E: ผู้ดูแลรับทราบ

P: ประสานข้อมูลให้ศูนย์สาธารณสุข 33 วัดหงส์ ช่วยติดตามต่อเนื่อง

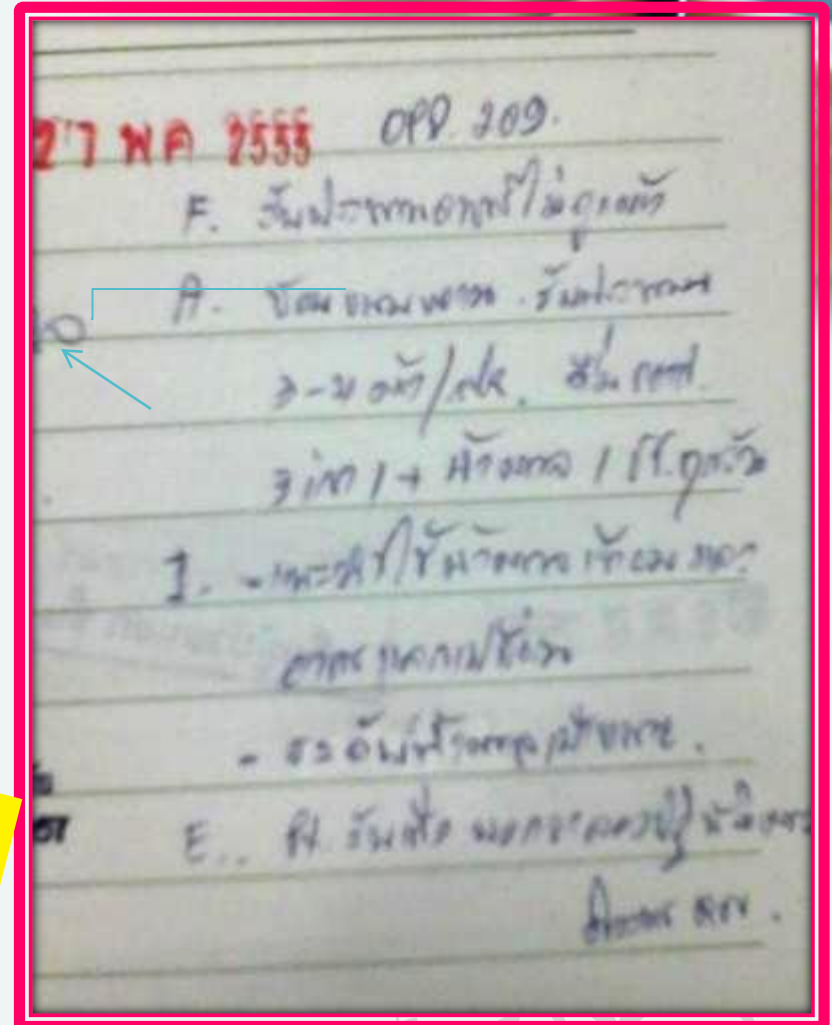
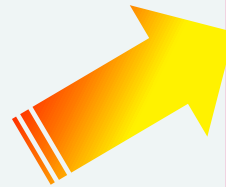


Case study 1 หน่วยพยาบาลด้านป้องกัน

ผู้ป่วยชายไทยอายุ 50 ปี

Dx IFG

แพทย์ส่งมารับคำแนะนำเรื่องการปฏิบัติตัวเพื่อลดระดับน้ำตาล





Case study 1 หน่วยพยาบาลด้านป้องกัน

<p>F รับประทานอาหาร ไม่ถูกต้อง</p>	<p>A:ชอบขนมหวาน รับประทาน 3-4 ครั้ง/wk ดื่มกาแฟ 3 in 1 + น้ำตาล 1 ชช ทุกวัน BP 134/80 mmHg น.น 68 กก FBS 117 mg% A₁C 6.3 %</p>
	<p>I: แนะนำใช้น้ำตาลเทียม อาหารแลกเปลี่ยน และระดับน้ำตาลเป้าหมาย</p>
	<p>E: ผู้ป่วยรับฟังและรับปากจะนำไปปฏิบัติ</p>

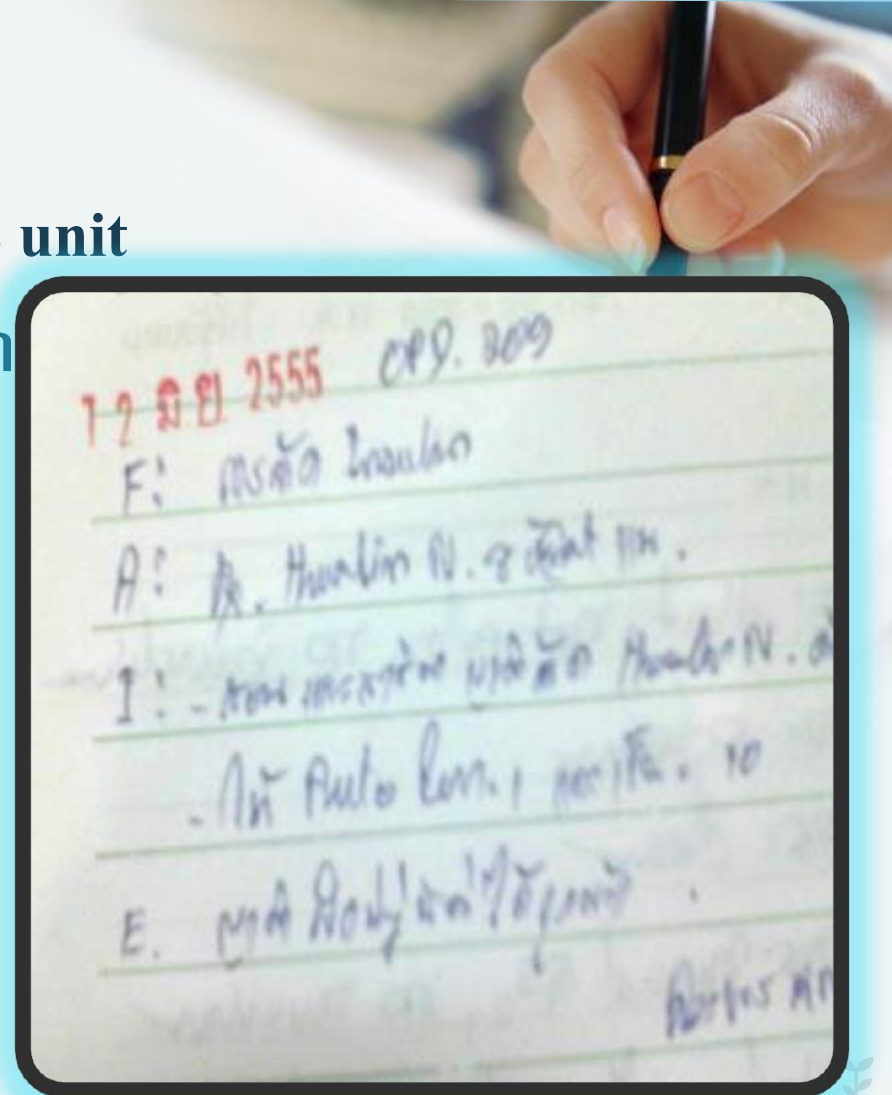
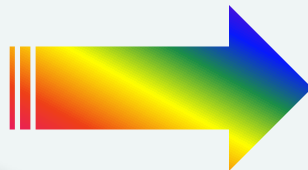


Case study 2 หน่วยพยาบาลด้านป้องกัน

ผู้ป่วยหญิงไทย

แพทย์มีคำสั่งให้ฉีดยา Humapen N 8 unit

ส่งผู้ป่วยและญาติมารับการสอนฉีดยา





Case study 2 หน่วยพยาบาลด้านป้องกัน

F สอนฉีด Insulin	A: ผล FBS 118mg% , A ₁ C 8.1 % ได้ยาเบาหวานชนิดฉีดครั้งแรก Humulin N 8 unit sc stat 11 น. และญาติไม่มีทักษะฉีดยา
	I: สอนและสาธิตญาติ โดยใช้อุปกรณ์ฉีด Autopen (มีปากกา 1 ด้ามและเข็ม 10 ชุด)
	E: ญาติฝึกปฏิบัติได้ถูกต้อง





Thank You!

