



# Template & Definition

บัญชีอุบัติการณ์ความเสี่ยงระบบ

NRLS & HRMS on Cloud

ปีงบประมาณ 2566

โดย

สถาบันรับรองคุณภาพสถานพยาบาล (องค์การมหาชน) (สรพ.)

---

## สารบัญ

Template & Definition Risk Incident ระบบ NRLS & HRMS on Cloud.....	5
รายการอุบัติการณ์ในกลุ่ม Clinical Risk Incident: C.....	5
หมวดอุบัติการณ์ Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident) .....	5
Template & Definition Risk Incident ประเภทอุบัติการณ์ S: Safe Surgery.....	7
CPS101.....	7
CPS102.....	8
CPS103.....	9
CPS104.....	10
CPS105.....	11
CPS106.....	11
CPS107.....	12
CPS108.....	13
CPS109.....	14
CPS110.....	14
CPS111.....	15
CPS112.....	16
CPS113.....	17
CPS114.....	17
CPS115.....	18
CPS116.....	19
CPS117.....	20
CPS118.....	21
CPS201.....	22
CPS202.....	22
CPS203.....	23
CPS301.....	24
CPS302.....	24
CPS303.....	25
CPS304.....	26
CPS305.....	27
CPS306.....	28

---

CPS307 .....	28
CPS308 .....	29
Template & Definition Risk Incident ประเกทอุบัติการณ์ I: Infection Prevention and Control .....	31
CPI101 .....	31
CPI201 .....	32
CPI202 .....	32
CPI203 .....	33
CPI204 .....	33
CPI301 .....	34
CPI302 .....	35
CPI303 .....	35
CPI401 .....	36
Template & Definition Risk Incident ประเกทอุบัติการณ์ M: Medication & Blood Safety .....	38
CPM501 .....	38
CPM502 .....	40
CPM503 .....	41
CPM504 .....	42
CPM505 .....	43
CPM506 .....	44
Template & Definition Risk Incident ประเกทอุบัติการณ์ P: Patient Care Process .....	47
CPP402 .....	47
CPP403 .....	48
CPP406 .....	49
Template & Definition Risk Incident ประเกทอุบัติการณ์ L: Line, Tube, and Catheter & Laboratory .....	50
CPL201 .....	50
CPL202 .....	51
Template & Definition Risk Incident ประเกทอุบัติการณ์ E: Emergency Response .....	53
ยังไม่มีรายละเอียดทั้ง 22 เรื่อง .....	53
รายการอุบัติการณ์ความเสี่ยงในกลุ่ม General Risk Incident: G .....	54
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง Personnel Safety Goals: P .....	54

---

Template & Definition Risk Incident ประเภทอุบัติการณ์ S: Security and Privacy of Information and Social Media.....	55
GPS101.....	55
GPS102.....	55
GPS103.....	56
GPS104.....	57
GPS105.....	58
GPS106.....	58
GPS201.....	59
GPS202.....	60
GPS203.....	60
GPS204.....	61
Template & Definition Risk Incident ประเภทอุบัติการณ์ I: Infection and Exposure .....	63
GPI101.....	63
GPI102.....	64
GPI103.....	64
GPI104.....	65
GPI201.....	65
GPI202.....	66
GPI203.....	66
GPI204.....	67
Template & Definition Risk Incident ประเภทอุบัติการณ์ M: Mental Health and Mediation .....	68
GPM203 .....	68
GPM204 .....	69
GPM205 .....	69
GPM206 .....	70
GPM207 .....	70
GPM208 .....	71
Template & Definition Risk Incident ประเภทอุบัติการณ์ P: Process of work .....	73
GPP103 .....	73
Template & Definition Risk Incident ประเภทอุบัติการณ์ L: Lane (Ambulance) and Legal Issues .....	75

---

GPL201.....	75
GPL202.....	75
GPL203.....	76
GPL204.....	77
GPL205.....	78
Template & Definition Risk Incident ประเกทอุบัติการณ์ E: Environment and Working Conditions .....	80
GPE207.....	80

## Template & Definition Risk Incident ระบบ NRLS & HRMS on Cloud

### ประจำปีงบประมาณ 2566

ปีงบประมาณ 2566 รายการอุบัติการณ์ความเสี่ยงในบัญชีอุบัติการณ์ความเสี่ยงของระบบ NRLS & HRMS on Cloud ทั้งหมด จำนวน 315 เรื่อง ทั้งนี้ มีเฉพาะรายการอุบัติการณ์ความเสี่ยงในหมวดของ (SIMPLE)<sup>2</sup> ในบางหมวดที่ผ่านการพิจารณาของคณะกรรมการเชี่ยวชาญแล้ว จะแสดงรายละเอียด Template & Definition Risk Incident ไว้ ดังต่อไปนี้ (สำหรับอุบัติการณ์ความเสี่ยงในหมวด Specific Clinical Risk Incident และหมวด Organization Safety Goals รวมทั้งรหัส CPO101 และ GPO101 จะยังไม่มีการแสดงรายละเอียดตาม Template)

#### รายการอุบัติการณ์ในกลุ่ม Clinical Risk Incident: C

##### หมวดอุบัติการณ์ Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)

ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง S: Safe Surgery มี 3 ประเภทย่อย จำนวน 29 เรื่อง ได้แก่

S1 : Safe Surgery and Invasive Procedure จำนวน 18 เรื่อง

S2 : Safe Anesthesia จำนวน 3 เรื่อง

S3 : Safe Operating Room จำนวน 8 เรื่อง

ลำดับ	รหัส อุบัติการณ์	ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	SIMPLE
1	CPS101	ผ่าตัดผิดตำแหน่ง ผิดข้าง (Surgery or other invasive procedure performed on the wrong body part)*	S1.1
2	CPS102	ผ่าตัดผิดคน (Surgery or other invasive procedure performed on the wrong patient)*	S1.1
3	CPS103	ผ่าตัดผิดชนิด (Wrong surgical or other invasive procedure performed on a patient)*	S1.1
4	CPS104	Wrong implant/prosthetic***	S1.1
5	CPS105	บาดเจ็บอวัยวะข้างเดียวระหว่างผ่าตัด (Internal organ injury or Accidental puncture or laceration)**	S1.1
6	CPS106	Perioperative hemorrhage or hematoma**	S1.1
7	CPS107	ภาวะแทรกซ้อนอื่น ๆ ของผู้ป่วยระหว่างการผ่าตัดที่ป้องกันได้	S1.1
8	CPS108	ผ่าตัดเข้าโดยไม่ได้วางแผน	S1.1
9	CPS109	ความคาดเคลื่อนของการส่งผลขึ้นเนื้อ หรือสิ่งส่งตรวจอื่นในกระบวนการผ่าตัด	S1.1

ลำดับ	รหัส อุบัติการณ์	ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	SIMPLE
10	CPS110	Intraoperative or immediately postoperative/post procedure death in an ASA PS I patient*	S1.1
11	CPS111	SSI: Surgical Site Infection	S1.2
12	CPS112	Postoperative Acute Kidney Injury Requiring Dialysis**	S1.3
13	CPS113	Postoperative Hip Fracture**	S1.3
14	CPS114	Postoperative Respiratory failure**	S1.3
15	CPS115	Postoperative Sepsis**	S1.3
16	CPS116	Postoperative Wound dehiscence**	S1.3
17	CPS117	ภาวะแทรกซ้อนอื่น ๆ ของผู้ป่วยหลังผ่าตัดที่ป้องกันได้	S1.3
18	CPS118	เกิดภาวะ Venous Thromboembolism (VTE) หลังผ่าตัด	S1.4
19	CPS201	เกิดภาวะแทรกซ้อนที่เกี่ยวข้องกับการระจับความรู้สึก	S2
20	CPS202	ภาวะหัวใจหยุดเต้นระหว่างผ่าตัดในผู้ป่วย ASA PS I, II	S2
21	CPS203	ใส่ท่อหายใจซ้ำภายใน 2 ชั่วโมงหลังการถอนท่อหายใจ (re-intubation within 2 hrs. after extubation)	S2
22	CPS301	สิ่งแวดล้อมในห้องผ่าตัดไม่ปลอดภัย	S3.1
23	CPS302	ไฟฟ้าสำรองไม่ทำงานภายในระยะเวลาที่กำหนดเมื่อไฟดับระหว่างผ่าตัด	S3.1
24	CPS303	เครื่องมือ-อุปกรณ์สำหรับผ่าตัดไม่พร้อมใช้งาน	S3.2
25	CPS304	ภาวะแทรกซ้อนจากเครื่องมือ/อุปกรณ์เกี่ยวกับการผ่าตัด	S3.2
26	CPS305	เหตุการณ์ไม่พึงประสงค์จากการไม่ปฏิบัติตามขั้นตอนกระบวนการดูแลผู้ป่วย ที่มารับการผ่าตัด	S3.3
27	CPS306	การเลื่อนการผ่าตัดที่ไม่เร่งด่วนจากความไม่พร้อมหรือการประเมินไม่ครบถ้วน	S3.3
28	CPS307	การมีอุปกรณ์หรือสิ่งตกค้างอื่นใดในร่างกายผู้ป่วย (Unintended retention of foreign object in a patient after surgery or other procedure)***	S3.3
29	CPS308	การปฏิบัติโดยไม่คำนึงถึงศักดิ์ศรีความเป็นมนุษย์และสิทธิผู้ป่วย	S3.3

\* อ้างอิงจาก AHRQ, Patient Safety Network, Never Events

\*\* อ้างอิงจาก AHRQ, Patient Safety indicators

\*\*\* อ้างอิงจาก NHS, Provisional publication of Never Events reported

Template & Definition Risk Incident ประเภทอุบัติการณ์ S: Safe Surgery

มีรายละเอียดครบทั้ง 29 เรื่อง ดังนี้

CPS101

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S: Safe Surgery
ประเภทที่อยู่อุบัติการณ์ความเสี่ยง	S1: Safe Surgery and Invasive Procedure
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPS101
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	ผ่าตัดผิดตำแหน่ง ผิดข้าง (Surgery or other invasive procedure performed on the wrong body part)
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เป็นอุบัติการณ์ความเสี่ยงที่เกิดจากกระบวนการรักษาพยาบาล โดยผู้ป่วยได้รับการตรวจรักษาด้วยการผ่าตัด</li> <li>- การผ่าตัด หมายถึง การทำหัตถการทุกหัตถการ (รายครั้ง) โดยนับรวมทั้งในหัตถการที่ด่มยาและไม่ด่มยา</li> <li>- การนับจำนวนอุบัติการณ์ความเสี่ยง นับตามจำนวนรายครั้งของการผ่าตัด A surgical intervention performed on the wrong body part or wrong site (for example wrong knee, wrong eye, wrong limb, wrong tooth or wrong organ); the incident is detected at any time after the start of the procedure.</li> </ul> <p><b>Includes</b> wrong level spinal surgery and interventions that are considered surgical but may be done outside of a surgical environment e.g. wrong site block (unless being undertaken as a pain control procedure), biopsy, interventional radiology procedures, cardiology procedures, drain insertion and line insertion e.g. PICC/ Hickman lines.</p> <p><b>Excludes interventions</b> where the wrong site is selected because of unknown/unexpected abnormalities in the anatomy of patient. This should be documented in the medical record</p> <p><b>Excludes incidents</b> where the wrong site surgery is due to incorrect laboratory reports/results or incorrect referral letters</p>
หมายเหตุ	อ้างอิงจาก NHS, Revised Never Events Policy and Framework

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S: Safe Surgery
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S1: Safe Surgery and Invasive Procedure
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPS102
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	ผ่าตัดผิดคน (Surgery or other invasive procedure performed on the wrong patient)
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<p>- เป็นอุบัติการณ์ความเสี่ยงที่เกิดจากกระบวนการรักษาพยาบาล ผู้ป่วยได้รับ การตรวจรักษาด้วยการผ่าตัด</p> <p>- การผ่าตัด หมายถึง การทำหัตถการทุกหัตถการ (รายครั้ง) โดยนับรวมทั้งใน หัตถการที่ด้มยาและไม่ได้ด้มยา</p> <p>- การนับจำนวนอุบัติการณ์ความเสี่ยง นับตามจำนวนรายครั้งของการผ่าตัด</p> <p>An invasive procedure<sup>1</sup> performed on the wrong patient. The incident is detected at any time after the start of the procedure.</p> <p><b>Includes:</b> Interventions that are considered to be surgical but may be done outside a surgical environment. This also includes teeth extracted in error that are immediately reimplanted. (Excludes: removal of wrong primary (milk) teeth unless done under a general anaesthetic)</p> <p><sup>1</sup> The start of an invasive procedure is when a patient's anatomy begins to be permanently altered. For example, this is when the first incision is made that will scar the patient and take time to heal and recover from.</p>
หมายเหตุ	อ้างอิงจาก NHS, Revised Never Events Policy and Framework

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S: Safe Surgery
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S1: Safe Surgery and Invasive Procedure
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPS103
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	ผ่าตัดผิดชนิด (Wrong surgical or other invasive procedure performed on a patient)
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้า มี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<p>- เป็นอุบัติการณ์ความเสี่ยงที่เกิดจากกระบวนการรักษาพยาบาล ผู้ป่วยได้รับการตรวจรักษาด้วยการผ่าตัด</p> <p>- การผ่าตัด หมายถึง การทำหัตถการทุกหัตถการ (รายครั้ง) โดยนับรวมทั้งในหัตถการที่ด้มยาและไม่ได้ด้มยา</p> <p>- การนับจำนวนอุบัติการณ์ความเสี่ยง นับตามจำนวนรายครั้งของการผ่าตัด</p> <p><b>Wrong surgical or other invasive procedure</b> performed on a patient, defined as any procedure performed on a patient that is not consistent with the documented informed consent for that patient.</p> <p><b>Excluded</b> are emergent situations:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• that occur in the course of surgery; or</li> <li>• whose exigency precludes obtaining informed consent; or both.</li> </ul> <p><b>Surgical and other invasive procedures</b> are defined as operative procedures in which skin or mucous membranes and connective tissue are incised or an instrument is introduced through a natural body orifice. Invasive procedures include a range of procedures from minimally invasive dermatological procedures (biopsy, excision, and deep cryotherapy for malignant lesions) to extensive multi-organ transplantation. They include all procedures described by the codes in the surgery section of the Current Procedural Terminology (CPT) and other invasive procedures such as percutaneous transluminal angioplasty and cardiac catheterization. They include minimally invasive procedures involving biopsies or placement of probes or catheters requiring the entry into a body cavity through a needle or trocar. They do not include use of instruments such as otoscopes for examinations or very minor procedures such as drawing blood.</p>
หมายเหตุ	อ้างอิงจาก NHS, Revised Never Events Policy and Framework

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S: Safe Surgery
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S1: Safe Surgery and Invasive Procedure
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPS104
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	Wrong implant/prosthetic
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<p>- เป็นอุบัติการณ์ความเสี่ยงที่เกิดจากการรักษาพยาบาล ผู้ป่วยได้รับ การตรวจรักษาด้วยการผ่าตัด</p> <p>- การผ่าตัด หมายถึง การทำหัตถการทุกหัตถการ (รายครั้ง) โดยนับรวมทั้งใน หัตถการที่ดูดมยาและไม่ได้ดูดมยา</p> <p>- การนับจำนวนอุบัติการณ์ความเสี่ยง นับตามจำนวนรายครั้งของการผ่าตัด Placement of an implant/prosthesis different from that specified in the procedural plan, either before or during the procedure. The incident is detected any time after the implant/prosthesis is placed in the patient.</p> <p><b>Excludes:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>placed implant/prosthesis is intentionally different from that specified in the surgical plan, based on clinical judgement at the time of the procedure</li> <li>specified implant/prosthesis is placed as planned but later found to be suboptimal</li> <li>implant/prosthesis is different from the one specified due to incorrect preprocedural measurements or incorrect interpretation of the preprocedural data – for example, wrong intraocular lens placed due to wrong biometry or using wrong dataset from correct biometry.</li> </ul> <p><b>Includes:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>implantation of an intrauterine contraceptive device different from the one in the procedural plan.</li> </ul>
หมายเหตุ	อ้างอิงจาก NHS, Provisional publication of Never Events reported

CPS105

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S: Safe Surgery
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S1: Safe Surgery and Invasive Procedure
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPS105
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	บาดเจ็บอวัยวะข้างเคียงระหว่างผ่าตัด (Internal organ injury or Accidental puncture or laceration)
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การผ่าตัด หมายถึง การทำหัตถการทุกหัตถการ (รายครั้ง) โดยนับรวมทั้งในหัตถการที่ด้มยาและไม่ได้ด้มยา</li> <li>- การนับจำนวนอุบัติการณ์ความเสี่ยง นับตามจำนวนรายครั้งของการผ่าตัด Accidental punctures or lacerations (secondary diagnosis) for patients ages 18 years and older who have undergone an abdominopelvic procedure; in which a second abdominopelvic procedure follows one or more days after an index abdominopelvic procedure.</li> </ul> <p><b>Excludes</b> cases with accidental puncture or laceration as a principal diagnosis, cases with accidental puncture or laceration as a secondary diagnosis that is present on admission, and obstetric cases.</p>
หมายเหตุ	อ้างอิงจาก AHRQ, Patient Safety indicators

CPS106

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S: Safe Surgery
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S1: Safe Surgery and Invasive Procedure

รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPS106
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	Perioperative hemorrhage or hematoma
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การผ่าตัด หมายถึง การทำหัตถการทุกหัตถการ (รายครั้ง) โดยนับรวมทั้งใน หัตถการที่ด้มยาและไม่ได้ด้มยา</li> <li>- การนับจำนวนอุบัติการณ์ความเสี่ยง นับตามจำนวนรายครั้งของการผ่าตัด Perioperative hemorrhage or hematoma cases involving a procedure to treat the hemorrhage or hematoma, following surgery for patients ages 18 years and older.</li> </ul> <p><b>Excludes</b> cases with a diagnosis of coagulation disorder; cases with a principal diagnosis of perioperative hemorrhage or hematoma; cases with a secondary diagnosis of perioperative hemorrhage or hematoma present on admission; cases where the only operating room procedure is for treatment of perioperative hemorrhage or hematoma; obstetric cases.</p>
หมายเหตุ	อ้างอิงจาก AHRQ, Patient Safety indicators

CPS107

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S: Safe Surgery
ประเภทอยุบัติการณ์ความเสี่ยง	S1: Safe Surgery and Invasive Procedure
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPS107
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	ภาวะแทรกซ้อนอื่นๆ ของผู้ป่วยระหว่างการผ่าตัดที่ป้องกันได้
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การผ่าตัด หมายถึง การทำหัตถการทุกหัตถการ (รายครั้ง) โดยนับรวมทั้งใน หัตถการที่ด้มยาและไม่ได้ด้มยา</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เป็นอุบัติการณ์ความเสี่ยง/ ภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นในตลอดระยะเวลาผ่าตัด ซึ่งมีสาเหตุมาจากการละเลยหรือไม่ปฏิบัติตาม Surgical check list ขององค์กร/ หน่วยงาน ทั้งในช่วงก่อนให้ยาและรับความรู้สึก (Sign in), ก่อนลงมีดผ่าตัด (Time out), และ ก่อนออกจากห้องผ่าตัด (Sign out) และเป็นอุบัติการณ์ความเสี่ยง/ ภาวะแทรกซ้อนนอกเหนือจากอุบัติการณ์ความเสี่ยงในข้อ CPS101 ถึง CPS106 เช่น ผู้ป่วยมีภาวะช็อกจากการแพ้ยา (Anaphylactic shock) เนื่องจาก ไม่ได้ตรวจสอบประวัติว่าผู้ป่วยมีการแพ้ยาชนิดนั้น เป็นต้น</li> <li>- การนับจำนวนอุบัติการณ์ความเสี่ยง นับตามจำนวนภาวะแทรกซ้อน</li> </ul>
หมายเหตุ	อ้างอิงจาก ราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย

## CPS108

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S: Safe Surgery
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S1: Safe Surgery and Invasive Procedure
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPS108
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	ผ่าตัดชำ้ำโดยไม่ได้วางแผน
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การผ่าตัด หมายถึง การทำหัตถการทุกหัตถการ (รายครั้ง) โดยนับรวมทั้งหัตถการที่ดูดมยาและไม่ได้ดูดมยา</li> <li>- ผ่าตัดชำ้ำโดยไม่ได้วางแผน หมายถึง การผ่าตัดชำ้ำบริเวณเดิมด้วยโรคเดียวกัน ตั้งแต่ 1 ครั้งขึ้นไป ในการเป็นผู้ป่วยในของโรงพยาบาลครั้งเดียวกันโดยมิได้วางแผน หรือเป็นการผ่าตัดชำ้ำในการผ่าตัดครั้งแรกซึ่งเป็นการผ่าตัดฉุกเฉิน เนื่องจากมีภาวะแทรกซ้อนหลังผ่าตัดจากการผ่าตัดครั้งแรก เช่น มีภาวะเลือดออกภายในแผลผ่าตัด เป็นต้น ทั้งนี้ไม่รวมการผ่าตัดที่มีการวางแผนล่วงหน้าว่าจะทำหัตถการครั้งในในการผ่าตัดที่ละส่วน</li> <li>- การนับจำนวนอุบัติการณ์ความเสี่ยงนับตามจำนวนครั้งที่มีการผ่าตัดชำ้ำในโรคเดียวกัน</li> </ul>
หมายเหตุ	อ้างอิงจาก ราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย

CPS109

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S: Safe Surgery
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S1: Safe Surgery and Invasive Procedure
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPS109
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	ความคาดเคลื่อนของการส่งผลชั้นเนื้อ หรือสิ่งส่งตรวจอื่นในกระบวนการผ่าตัด
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การผ่าตัด หมายถึง การทำหัตถการทุกหัตถการ (รายครั้ง) โดยนับรวมทั้ง หัตถการที่ด่มยาและไม่ได้ด่มยา</li> <li>- การส่งผลชั้นเนื้อ หรือสิ่งส่งตรวจอื่นในกระบวนการผ่าตัดเป็นสิ่งสำคัญที่ช่วย ในการยืนยันความถูกต้องของการวินิจฉัยโรค และแนวทางการรักษา</li> <li>- เป็นอุบัติการณ์ความเสี่ยงของการส่งชิ้นเนื้อหรือสิ่งส่งตรวจจากร่างกายผู้ป่วย เกิดความคลาดเคลื่อนในกระบวนการส่ง เช่น ระบุชื่อชิ้นเนื้อผิด ลักษณะนี้ กับผู้ป่วยอื่น การเตรียมชิ้นเนื้อไม่เป็นไปตามมาตรฐาน เป็นต้น หรือ เกิดจาก การรายงานผลผิดพลาด เช่น รายงานผลผิดคน เป็นต้น</li> <li>- การนับจำนวนอุบัติการณ์ความเสี่ยง นับตามจำนวนครั้งของการเกิดความ คาดเคลื่อนตามจำนวนการผ่าตัด</li> </ul>
หมายเหตุ	อ้างอิงจาก ราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย

CPS110

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S: Safe Surgery
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S1: Safe Surgery and Invasive Procedure
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPS110
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	Intraoperative or immediately postoperative/post procedure death in an ASA PS I patient

หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การผ่าตัด หมายถึง การทำหัตถการทุกหัตถการ (รายครั้ง) โดยนับรวมทั้งใน หัตถการที่ดูดมยาและไม่ได้ดูดมยา</li> <li>- เป็นอุบัติการณ์ความเสี่ยงที่เกิดขึ้นในช่วงระยะเวลาระหว่างกระบวนการดู ดยา ก่อนผ่าตัด การผ่าตัด และหลังผ่าตัดภายใน 24 ชั่วโมง</li> </ul> <p>Intraoperative or immediately postoperative death in an ASA Class I patient. Included are all ASA Class I patient deaths in situations where anesthesia was administered; the planned surgical procedure may or may not have been carried out.</p>
หมายเหตุ	อ้างอิงจาก AHRQ, Patient Safety Network, Never Events

## CPS111

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S: Safe Surgery
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S1: Safe Surgery and Invasive Procedure
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPS111
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	SSI: Surgical Site Infection
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การติดเชื้อที่ตำแหน่งผ่าตัด โดยศูนย์ควบคุมและป้องกันโรค (Center for Disease Control and Prevention; CDC) แบ่งชนิดของการติดเชื้อเป็น (1) Superficial SSI ในกรณีที่ติดเชื้อของผิวนังและเนื้อเยื่อใต้ผิวนังของแผล ผ่าตัด, (2) Deep SSI การติดเชื้อถึงพังพืด (Fascia) กล้ามเนื้อ และ (3) Organ/Space SSI การติดเชื้อในอวัยวะหรือช่องต่างๆ ของร่างกาย</li> <li>- การเฝ้าระวังการติดเชื้อที่ตำแหน่งผ่าตัดซึ่งเป็นการติดเชื้อครั้งแรก ทั้งขณะ ผู้ป่วยอยู่โรงพยาบาลและเฝ้าระวังหลังจำหน่าย โดยเฝ้าระวังการเกิดการติด เชื้อที่ตำแหน่งผ่าตัดหลังผ่าตัดที่ไม่ได้ส่อวัยวะเทียบเป็นเวลา 30 วัน ในกรณีที่ ผู้ป่วยส่อวัยวะเทียบติดตามนาน 90 วัน หลังการผ่าตัด/ ทำหัตถการแต่ละครั้ง</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การนับจำนวนความเสี่ยง นับรวมการติดเชื้อทุกชนิดเป็นครั้งตามจำนวนรายครั้งของการผ่าตัด/ การทำหัตถการ ตัวอย่างเช่น ในการผ่าตัด/ ทำหัตถการครั้งเดียวแล้วเกิดการติดเชื้อulatoryชนิด ให้นับรวมการติดเชื้อทุกชนิดนั้นเป็นเกิดความเสี่ยง 1 รายการเท่านั้น</li> </ul>
หมายเหตุ	อ้างอิงจาก ราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย

## CPS112

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S: Safe Surgery
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S1: Safe Surgery and Invasive Procedure
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPS112
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	Postoperative Acute Kidney Injury Requiring Dialysis
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การผ่าตัด หมายถึง การทำหัตถการทุกหัตถการ (รายครั้ง) โดยนับรวมทั้งในหัตถการที่ด้มยาและไม่ได้ด้มยา</li> <li>- การนับจำนวนอุบัติการณ์ความเสี่ยง นับตามจำนวนรายครั้งของการผ่าตัด Postoperative acute kidney failure requiring dialysis for patients ages 18 years and older.</li> </ul> <p><b>Excludes</b> cases with principal diagnosis of acute kidney failure; cases with secondary diagnosis of acute kidney failure present on admission; cases with secondary diagnosis of acute kidney failure and dialysis procedure before or on the same day as the first operating room procedure; cases with acute kidney failure, cardiac arrest, severe cardiac dysrhythmia, cardiac shock, chronic kidney failure; a principal diagnosis of urinary tract obstruction and obstetric cases.</p>
หมายเหตุ	อ้างอิงจาก AHRQ, Patient Safety indicators

CPS113

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S: Safe Surgery
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S1: Safe Surgery and Invasive Procedure
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPS113
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	Postoperative Hip Fracture
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การผ่าตัด หมายถึง การทำหัตถการทุกหัตถการ (รายครั้ง) โดยนับรวมทั้งใน หัตถการที่ด่มยาและไม่ได้ด่มยา</li> <li>- การนับจำนวนอุบัติการณ์ความเสี่ยง นับตามจำนวนรายครั้งของการผ่าตัด Cases of in-hospital hip fracture with an operating room procedure.</li> </ul> <p>In hospital fall with hip fracture (secondary diagnosis) for patients ages 18 years and older.</p> <p><b>Excludes</b> principal diagnosis of a condition with high susceptibility to falls (seizure disorder, syncope, stroke, occlusion of arteries, coma, cardiac arrest, poisoning, trauma, delirium or other psychoses, anoxic brain injury), diagnoses associated with fragile bone (metastatic cancer, lymphoid malignancy, bone malignancy), a principal diagnosis of hip fracture, a secondary diagnosis of hip fracture present on admission, and obstetric cases.</p>
หมายเหตุ	อ้างอิงจาก AHRQ, Patient Safety indicators

CPS114

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S: Safe Surgery

ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S1: Safe Surgery and Invasive Procedure
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPS114
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	Postoperative Respiratory failure
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การผ่าตัด หมายถึง การทำหัตถการทุกหัตถการ (รายครั้ง) โดยนับรวมทั้งใน หัตถการที่ด่มยาและไม่ได้ด่มยา</li> <li>- การนับจำนวนอุบัติการณ์ความเสี่ยง นับตามจำนวนรายครั้งของการผ่าตัด Postoperative respiratory failure (secondary diagnosis), prolonged mechanical ventilation, or reintubation cases for patients ages 18 years and older.</li> </ul> <p><b>Excludes</b> cases with principal diagnosis for acute respiratory failure; cases with secondary diagnosis for acute respiratory failure present on admission; cases in which tracheostomy is the only operating room procedure or in which tracheostomy occurs before the first operating room procedure; cases with neuromuscular disorders; cases with laryngeal, oropharyngeal or craniofacial surgery involving significant risk of airway compromise; esophageal resection, lung cancer, lung transplant or degenerative neurological disorders; cases with respiratory or circulatory diseases; and obstetric discharges</p>
หมายเหตุ	อ้างอิงจาก AHRQ, Patient Safety indicators

## CPS115

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S: Safe Surgery
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S1: Safe Surgery and Invasive Procedure
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPS115
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	Postoperative Sepsis

หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การผ่าตัด หมายถึง การทำหัตถการทุกหัตถการ (รายครั้ง) โดยนับรวมทั้งใน หัตถการที่ด้มยาและไม่ได้ด้มยา</li> <li>- การนับจำนวนอุบัติการณ์ความเสี่ยง นับตามจำนวนรายครั้งของการผ่าตัด Postoperative sepsis cases (secondary diagnosis) for patients ages 18 years and older.</li> </ul> <p><b>Excludes</b> cases with a principal diagnosis of sepsis, cases with a secondary diagnosis of sepsis present on admission, cases with a principal diagnosis of infection, cases with a secondary diagnosis of infection present on admission (only if they also have a secondary diagnosis of sepsis), obstetric discharges.</p>
หมายเหตุ	อ้างอิงจาก AHRQ, Patient Safety indicators

## CPS116

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S: Safe Surgery
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S1: Safe Surgery and Invasive Procedure
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPS116
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	Postoperative Wound dehiscence
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การผ่าตัด หมายถึง การทำหัตถการทุกหัตถการ (รายครั้ง) โดยนับรวมทั้งใน หัตถการที่ด้มยาและไม่ได้ด้มยา</li> <li>- การนับจำนวนอุบัติการณ์ความเสี่ยง นับตามจำนวนรายครั้งของการผ่าตัด Postoperative reclosures of the abdominal wall with a diagnosis of disruption of internal operational wound for patients ages 18 years and older.</li> </ul>

	<p><b>Excludes</b> cases in which the abdominal wall reclosure occurs on or before the day of the first abdominopelvic surgery, cases with an immunocompromised state, cases with stays less than two (2) days, and obstetric cases.</p> <p><b>Cases are included if</b> they have a diagnosis code of disruption of internal surgical</p>
หมายเหตุ	อ้างอิงจาก AHRQ, Patient Safety indicators

## CPS117

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S: Safe Surgery
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S1: Safe Surgery and Invasive Procedure
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPS117
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	ภาวะแทรกซ้อนอื่นๆ ของผู้ป่วยหลังผ่าตัดที่ป้องกันได้
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การผ่าตัด หมายถึง การทำหัตถการทุกหัตถการ (รายครั้ง) โดยนับรวมทั้ง หัตถการที่ดูดมยาและไม่ได้ดูดมยา</li> <li>- ภาวะแทรกซ้อนอื่นๆ ของผู้ป่วยหลังผ่าตัดที่ป้องกันได้ หมายถึง ภาวะแทรกซ้อนที่เกิดจากการไม่ปฏิบัติตามโปรแกรม/ กระบวนการส่งเสริม การฟื้นตัวหลังผ่าตัด (Enhanced Recovery After Surgery: ERAS) ทั้งระยะ ก่อนการผ่าตัด ระหว่างการผ่าตัดและหลังการผ่าตัด และเป็นภาวะแทรกซ้อนที่ นอกเหนืออุบัติการณ์ความเสี่ยงในข้อ CPS112 ถึง CPS116</li> <li>- การนับจำนวนอุบัติการณ์ความเสี่ยง นับตามจำนวนครั้งของภาวะแทรกซ้อนที่เกิดขึ้นตามจำนวนการผ่าตัด</li> </ul>
หมายเหตุ	อ้างอิงจาก ราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S: Safe Surgery
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S1: Safe Surgery and Invasive Procedure
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPS118
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	เกิดภาวะ Venous Thromboembolism (VTE) หลังผ่าตัด
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้า มี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การผ่าตัด หมายถึง การทำหัตถการทุกหัตถการ (รายครั้ง) โดยนับรวมทั้งในหัตถการที่ด่มยาและไม่ได้ด่มยา</li> <li>- เป็นอุบัติการณ์ความเสี่ยงที่เกิดขึ้นกับผู้ป่วยผ่าตัด ภายใน 30 วันหลังการผ่าตัดนับรวมทั้งที่เกิดกับผู้ป่วยผ่าตัดที่ไม่ได้รับการประเมินปัจจัยเสี่ยงของการเกิดภาวะ VTE และ/หรือ ไม่มีการปฏิบัติตามมาตรการเพื่อป้องกันที่เหมาะสมและดีพอ และที่เกิดกับผู้ป่วยผ่าตัดที่แม้ว่าจะมีการประเมินภาวะเสี่ยงและปฏิบัติตามมาตรการเพื่อป้องกันแล้ว</li> <li>- แนวทางการประเมินภาวะเสี่ยงของการเกิดภาวะ VTE และมาตรการเพื่อป้องกันการเกิด ให้ยึดถือตาม Guideline ของสมาคมโรคหลอดเลือดแห่งประเทศไทย</li> <li>- การนับจำนวนอุบัติการณ์ความเสี่ยง นับตามจำนวนรายครั้งของการผ่าตัด Perioperative pulmonary embolism or proximal deep vein thrombosis (secondary diagnosis) for patients ages 18 years and older.</li> </ul> <p><b>Excludes</b> cases with a principal diagnosis of pulmonary embolism or proximal deep vein thrombosis; with a secondary diagnosis of pulmonary embolism or proximal deep vein thrombosis present on admission; in which interruption of the vena cava or a pulmonary arterial thromboectomy occurs before or on the same day as the first operating room procedure; with extracorporeal membrane oxygenation; with acute brain or spinal injury present on admission; and obstetric cases.</p>
หมายเหตุ	อ้างอิงจาก ราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย

## CPS201

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S: Safe Surgery
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S2: Safe Anesthesia
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPS201
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	เกิดภาวะแทรกซ้อนที่เกี่ยวข้องกับการระงับความรู้สึก
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เป็นอุบัติการณ์ความเสี่ยงซึ่งเกิดกับผู้ป่วยที่ได้รับการผ่าตัด/ ทำหัตถการและ มีการให้ยาระงับความรู้สึกโดยวิสัญญี</li> <li>- ภาวะแทรกซ้อนทางวิสัญญี หมายถึง การเกิดเหตุการณ์ไม่พึงประสงค์หรือ เกิดอุบัติการณ์จากการกระบวนการทางวิสัญญี ในผู้ป่วยที่ได้รับการผ่าตัด/ ทำ หัตถการแต่ละครั้ง ทั้งที่มีสาเหตุจากตัวบุคคลผู้ให้ยา/ วิธีการให้ยาและ ความรู้สึก หรือจากตัวยา หรือจากอุปกรณ์ในการให้ยา</li> <li>- การนับจำนวนอุบัติการณ์ความเสี่ยง นับตามจำนวนรายครั้งของการผ่าตัด/ การทำหัตถการที่มีการให้ยาและระงับความรู้สึกโดยวิสัญญี ตัวอย่างเช่น ในการ ผ่าตัด/ ทำหัตถการครั้งเดียวแล้วเกิดภาวะแทรกซ้อนทางวิสัญญีหลายประดีน ให้นับรวมภาวะแทรกซ้อนทั้งหมดเป็นเกิดอุบัติการณ์ความเสี่ยง 1 รายการ เท่านั้น</li> </ul>
หมายเหตุ	

## CPS202

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S: Safe Surgery
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S2: Safe Anesthesia
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPS202
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	ภาวะหัวใจหยุดเต้นระหว่างผ่าตัดในผู้ป่วย ASA PS I, II

หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การผ่าตัด หมายถึง การทำหัตถการทุกหัตถการ (รายครั้ง) ที่มีการให้ยาและจับ ความรู้สึกโดยวิสัญญี</li> <li>- การนับจำนวนอุบัติการณ์ความเสี่ยง นับตามจำนวนรายครั้งของการผ่าตัด/ การทำหัตถการที่มีการให้ยาและจับความรู้สึกโดยวิสัญญี</li> </ul>
หมายเหตุ	

### CPS203

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S: Safe Surgery
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S2: Safe Anesthesia
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPS203
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	ใส่ท่อหายใจซ้ำภายใน 2 ชั่วโมงหลังการถอดท่อหายใจ (re-intubation within 2 hrs. after extubation)
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การใส่ท่อหายใจซ้ำหลังการถอดท่อหายใจ หมายถึง การที่ผู้ป่วยผ่าตัดที่ได้รับ<sup>การให้ยาและจับความรู้สึกแบบทั้งตัว</sup> ที่ใส่ท่อหายใจและได้รับการถอดท่อหายใจ<sup>แล้วต้องกลับมาใส่ท่อหายใจซ้ำไม่ว่าจากสาเหตุใด ๆ</sup></li> <li>- การผ่าตัด หมายถึง การทำหัตถการทุกหัตถการ (รายครั้ง) ที่มีการให้ยาและจับ ความรู้สึกโดยวิสัญญี</li> <li>- การนับจำนวนอุบัติการณ์ความเสี่ยง นับตามจำนวนรายครั้งของการผ่าตัด/ การทำหัตถการที่มีการให้ยาและจับความรู้สึกแบบทั้งตัว</li> </ul>
หมายเหตุ	

## CPS301

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S: Safe Surgery
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S3: Safe Operating Room
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPS301
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	สิ่งแวดล้อมในห้องผ่าตัดไม่ปลอดภัย
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- สิ่งแวดล้อมในห้องผ่าตัด หมายถึง สิ่งแวดล้อมด้านกายภาพ เคมี และชีวภาพ ที่เป็นผลจากนโยบายและการปฏิบัติที่ทำให้เกิดความมั่นใจว่าไม่เกิดอันตราย ต่อผู้ป่วยและบุคคลากร เช่น การควบคุมอุณหภูมิ ความชื้น ระบบระบายอากาศ โครงสร้างห้องผ่าตัด การใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ไฟฟ้า เครื่องมือถ่ายทอด พลังงาน การใช้สารเคมี เป็นต้น</li> <li>- อุบัติการณ์ความเสี่ยง/ อันตรายที่เกิดจากสิ่งแวดล้อมในห้องผ่าตัดไม่ปลอดภัย หมายถึง การบาดเจ็บ/ ภาวะแทรกซ้อน ที่เกิดจากการไม่ปฏิบัติตาม แนวปฏิบัติเกี่ยวกับการควบคุมหรือดูแลสิ่งแวดล้อม หรือ จากการที่หน่วยงาน ไม่มีนโยบายการควบคุมสิ่งแวดล้อมให้ปลอดภัย</li> <li>- การนับจำนวนอุบัติการณ์ความเสี่ยง นับตามจำนวนครั้งของการบาดเจ็บ/ ภาวะแทรกซ้อน ที่เกิดขึ้นจากสิ่งแวดล้อมตามจำนวนการผ่าตัด</li> </ul>
หมายเหตุ	อ้างอิงจาก ราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย

## CPS302

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S: Safe Surgery
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S3: Safe Operating Room
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPS302
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	ไฟฟ้าสำรองไม่ทำงานภายในระยะเวลาที่กำหนดเมื่อไฟดับระหว่างผ่าตัด

หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การผ่าตัด หมายถึง การทำหัตถการทุกหัตถการ (รายครั้ง) โดยนับรวมทั้ง หัตถการที่ดูดยาและไม่ได้ดูดยา</li> <li>- ระบบไฟฟ้าสำรอง* หมายถึง แหล่งจ่ายระบบสำรอง ใช้สำหรับทดแทนการ จ่ายกำลังไฟฟ้าในกรณีฉุกเฉิน หรือแหล่งจ่ายกำลังไฟฟ้าจากการไฟฟ้าขัดข้อง ล้มเหลว เพื่อให้มีไฟฟ้าใช้อย่างต่อเนื่อง และปลอดภัยสูงสุด เช่น Uninterruptible Power Supply (UPS)</li> <li>- ระบบไฟฟ้าสำรองในห้องผ่าตัด ติดตั้งเพื่อใช้ทดแทนการจ่ายกำลังไฟฟ้า เมื่อ ระบบไฟฟ้าพื้นฐานของการไฟฟ้าขัดข้อง โดยจะต้องจ่ายกำลังไฟฟ้าในห้อง ผ่าตัด เพื่อใช้ในการผ่าตัดและ การรักษาพยาบาลอย่างต่อเนื่องเป็นอย่างน้อย ในสัดส่วนที่เหมาะสม</li> <li>- การนับจำนวนอุบัติการณ์ความเสี่ยงไฟฟ้าสำรองไม่ทำงานภายในระยะเวลาที่ กำหนดเมื่อไฟดับระหว่างผ่าตัด นับตามจำนวนครั้งของการตัดของไฟและไฟ สำรองไม่ทำงานตามที่กำหนด</li> </ul>
หมายเหตุ	*ข้อกำหนด ด้านอาคารและสภาพแวดล้อมในโรงพยาบาล โดยกระทรวง สาธารณสุข

### CPS303

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S: Safe Surgery
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S3: Safe Operating Room
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPS303
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	เครื่องมือ-อุปกรณ์สำหรับผ่าตัดไม่พร้อมใช้งาน
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เป็นอุบัติการณ์ความเสี่ยงที่เกิดจากกระบวนการรักษาพยาบาลผู้ป่วยได้รับ การรักษาด้วยการผ่าตัด</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การผ่าตัด หมายถึง การทำหัตถการทุกหัตถการ (รายครั้ง) โดยนับรวมทั้งหัตถการที่ดีมายาและไม่ได้มายา</li> <li>- เครื่องมือ-อุปกรณ์สำหรับผ่าตัด หมายถึง เครื่องมือที่ใช้ในการผ่าตัดและอุปกรณ์ที่สอดใส่เข้าไปในร่างกายผู้ป่วยระหว่างกระบวนการผ่าตัด</li> <li>- การไม่พร้อมใช้งาน หมายถึง การที่เครื่องมือ-อุปกรณ์การผ่าตัดมีไม่เพียงพอ หรือไม่พร้อมในการใช้งาน เนื่องจากความบกพร่องในการจัดเตรียมกระบวนการทำความสะอาดปราศจากเชื้อ และการตรวจสอบประสิทธิภาพในการให้ปราศจากเชื้อด้วยตัวชี้วัดทั้งด้านกายภาพ ทางเคมีและทางชีวภาพ รวมทั้งการจัดเก็บอย่างถูกต้องเหมาะสม</li> <li>- การนับจำนวนอุบัติการณ์ความเสี่ยง นับตามจำนวนรายครั้งของการผ่าตัด/หัตถการ</li> </ul>
หมายเหตุ	อ้างอิงจาก ราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย

#### CPS304

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S: Safe Surgery
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S3: Safe Operating Room
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPS304
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	ภาวะแทรกซ้อนจากเครื่องมือ/ อุปกรณ์เกี่ยวกับการผ่าตัด
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เป็นอุบัติการณ์ความเสี่ยงที่เกิดจากการรักษาพยาบาลผู้ป่วยได้รับการรักษาด้วยการผ่าตัด</li> <li>- การผ่าตัด หมายถึง การทำหัตถการทุกหัตถการ (รายครั้ง) โดยนับรวมทั้งหัตถการที่ดีมายาและไม่ได้มายา</li> <li>- เครื่องมือ/ อุปกรณ์เกี่ยวกับการผ่าตัด หมายถึง เครื่องมือที่ใช้ในการผ่าตัด และอุปกรณ์ที่ช่วยในการผ่าตัด เช่น เครื่องจักรไฟฟ้า เป็นต้น</li> <li>- ภาวะแทรกซ้อนจากเครื่องมือ/ อุปกรณ์ที่เกี่ยวกับการผ่าตัด หมายถึง ผู้ป่วยได้รับบาดเจ็บเนื้อเยื่อ (ผิวนัง กล้ามเนื้อ กระดูก หรือ เส้นประสาท) ที่เกิด</li> </ul>

	<p>จากการใช้ เครื่องมือหรืออุปกรณ์ที่ช่วยในการผ่าตัด เช่น ผิวหนังใหม่จาก เครื่องจีไฟฟ้า เป็นต้น</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การนับจำนวนอุบัติการณ์ความเสี่ยง นับตามจำนวนรายครั้งของการผ่าตัด/ หัตถการ</li> </ul>
หมายเหตุ	อ้างอิงจาก ราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย

## CPS305

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S: Safe Surgery
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S3: Safe Operating Room
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPS305
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	เหตุการณ์ไม่พึงประสงค์ จากการไม่ปฏิบัติตามขั้นตอนกระบวนการดูแลผู้ป่วย ที่มารับการผ่าตัด
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เป็นอุบัติการณ์ความเสี่ยงที่เกิดจากการที่บุคลากร/ ทีมผ่าตัดไม่ปฏิบัติตาม ขั้นตอนกระบวนการดูแลผู้ป่วยที่มารับการผ่าตัด</li> <li>- กระบวนการดูแลผู้ป่วยที่มารับการผ่าตัด หมายถึง กระบวนการดูแลผู้ป่วย ครอบคลุมตั้งแต่ การเตรียมผู้ป่วยให้พร้อมก่อนผ่าตัด การดูแลความปลอดภัย ระหว่างผ่าตัด และหลังผ่าตัด</li> <li>- การผ่าตัด หมายถึง การทำหัตถการทุกหัตถการ (รายครั้ง) โดยนับรวมทั้ง หัตถการที่ด้มยาและไม่ได้ด้มยา</li> <li>- เหตุการณ์ไม่พึงประสงค์ หมายถึง เหตุการณ์ หรือภาวะแทรกซ้อนที่เกิดจาก บุคลากรไม่ปฏิบัติตามขั้นตอนกระบวนการดูแลผู้ป่วยที่มารับการผ่าตัด หรือ ปฏิบัติแตกไม่สมบูรณ์ เช่น การเตรียมความพร้อมด้านจิตใจไม่เพียงพอ ทำให้ ผู้ป่วยเกิดความกลัว/ ความวิตกกังวลมากจนส่งผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงด้าน ร่างกาย เกิด peroneal nerve injury (foot drop) จากการจัดท่า lithotomy เป็นต้น และเป็นเหตุการณ์ไม่พึงประสงค์ที่นอกเหนืออุบัติการณ์ ความเสี่ยงรหัส CPS307</li> </ul>

	- การนับจำนวนอุบัติการณ์ความเสี่ยง นับตามจำนวนครั้งที่เกิดเหตุการณ์ไม่พึงประสงค์/ภาวะแทรกซ้อน
หมายเหตุ	อ้างอิงจาก ราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย

### CPS306

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S: Safe Surgery
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S3: Safe Operating Room
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPS306
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	การเลื่อนการผ่าตัดที่ไม่เร่งด่วนจากความไม่พร้อมหรือการประเมินไม่ครบถ้วน
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เป็นอุบัติการณ์ความเสี่ยงที่เกิดจากการที่บุคลากร/ ทีมผ่าตัดประเมินหรือตรวจสอบความพร้อมและความถูกต้องของการเตรียมผู้ป่วยไม่ครบถ้วน เช่น การดယางชนิด การงดน้ำดอาหาร เป็นต้น</li> <li>- การเลื่อนผ่าตัดที่ไม่เร่งด่วน หมายถึง ผู้ป่วยที่แพทย์กำหนดในรายการผ่าตัดแล้ว และจำเป็นต้องเลื่อนผ่าตัด เนื่องจากความไม่พร้อมหรือการประเมินไม่ครบถ้วนของทีมผ่าตัด ทำให้ผู้ป่วยต้องเสียเวลาในการนอนโรงพยาบาลนานขึ้น ซึ่งจะเป็นผลกระทบต่อภาวะของโรค ค่าใช้จ่าย รวมถึงด้านจิตใจด้วย</li> <li>- การผ่าตัด หมายถึง การทำการหัตถการทุกหัตถการ (รายครั้ง) โดยนับรวมทั้ง หัตถการที่ดูดมยาและไม่ได้ดูดมยา</li> <li>- การนับจำนวนอุบัติการณ์ความเสี่ยง นับตามจำนวนรายครั้งของการเลื่อนผ่าตัด/ หัตถการ</li> </ul>
หมายเหตุ	อ้างอิงจาก ราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย

### CPS307

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)

ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S: Safe Surgery
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S3: Safe Operating Room
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPS307
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	การมีอุปกรณ์หรือสิ่งตกค้างอันได้ในร่างกายผู้ป่วย (Unintended retention of foreign object in a patient after surgery or other procedure)
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การผ่าตัด หมายถึง การทำหัตถการทุกหัตถการ (รายครั้ง) โดยนับรวมทั้งในหัตถการที่ด่มยาและไม่ได้ด่มยา</li> <li>- การมีอุปกรณ์หรือสิ่งตกค้างในร่างกายผู้ป่วย หมายถึง การวางหรือทิ้งวัสดุ-อุปกรณ์ทุกชนิดไว้ในร่างกายผู้ป่วยภายหลังการผ่าตัด/ การทำหัตถการทุกหัตถการโดยไม่ได้ตั้งใจ เช่น การคงค้างของผ้าซับโลหิตหรือเครื่องมือไว้ในร่างกายผู้ป่วย เป็นต้น</li> <li>- เป็นอุบัติการณ์ความเสี่ยงที่เกิดจากการผ่าตัด ซึ่งมีสาเหตุมาจากการละเลยหรือไม่ปฏิบัติตาม Surgical check list ขององค์กร/ หน่วยงาน</li> <li>- การนับจำนวนอุบัติการณ์ความเสี่ยง นับตามจำนวนรายครั้งของการผ่าตัด</li> </ul>
หมายเหตุ	อ้างอิงจาก NHS, Provisional publication of Never Events reported

## CPS308

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S: Safe Surgery
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S3: Safe Operating Room
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPS308
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	การปฏิบัติโดยไม่คำนึงถึงศักดิ์ศรีความเป็นมนุษย์และสิทธิผู้ป่วย
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การปฏิบัติโดยไม่คำนึงถึงศักดิ์ศรีความเป็นมนุษย์ หมายถึง การปฏิบัติการใดๆ ของทีมสุขภาพ ในขั้นตอนการผ่าตัด หรือกระบวนการดูแลรักษาในห้องผ่าตัดที่ไม่ให้เกียรติ หรือทำให้ผู้ป่วยสูญเสียคุณค่าความเป็นมนุษย์ ไม่ว่าผู้ป่วย</li> </ul>

	<p>จะอยู่ในภาวะรู้สึกตัวหรือไม่ก็ตาม เช่น การเปิดเผยร่างกายเกินจำเป็น การเปิดเผยความลับผู้ป่วย การเคลื่อนย้ายผู้ป่วยที่ไม่เหมาะสม การพูดจาไม่สุภาพ เป็นต้น</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สิทธิผู้ป่วย* หมายถึง สิทธิ 9 ประการ ตามคำประกาศสิทธิและข้อพึงปฏิบัติของผู้ป่วย โดยองค์กรวิชาชีพด้านสุขภาพ</li> <li>- การนับจำนวนอุบัติการณ์ความเสี่ยง นับตามจำนวนรายครั้งของการเกิดเหตุการณ์</li> </ul>
หมายเหตุ	*คำประกาศสิทธิและข้อพึงปฏิบัติของผู้ป่วย โดยองค์กรวิชาชีพด้านสุขภาพ เมื่อวันที่ 12 สิงหาคม 2558

### รายการอุบัติการณ์ความเสี่ยงในกลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)

หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)

ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง I: Infection Prevention and Control มี 4 ประเภทอยู่ จำนวน 9 เรื่อง  
ได้แก่

I1 : Hand Hygiene จำนวน 1 เรื่อง

I2 : Prevention of Healthcare Associated Infection จำนวน 4 เรื่อง

I3 : Isolation Precautions จำนวน 3 เรื่อง

I4 : Prevention and Control Spread of Multidrug-Resistant Organisms (MDRO) จำนวน 1

เรื่อง

ลำดับ	รหัส อุบัติการณ์	ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	SIMPLE
1	CPI101	ไม่ล้างมือ/ล้างไม่เหมาะสมตามข้อบ่งชี้ของการทำความสะอาดมือ (5 moments for hand hygiene)	I1
2	CPI201	CAUTI: Catheter Associated Urinary Tract Infection	I2.1
3	CPI202	VAP: Ventilator-Associated Pneumonia	I2.2
4	CPI203	CLABSI: Central Line-Associated Bloodstream Infection	I2.3
5	CPI204	การไม่ปฏิบัติตามแนวทางป้องกันการแพร่กระจายเชื้อก่อโรคในสถานพยาบาล Standard Precautions (ยกเว้นการล้างมือ)	I2
6	CPI301	การเกิดระบาดโรคอุบัติใหม่ อุบัติซ้ำ	I3
7	CPI302	เกิดการระบาดของโรคที่ป้องกันได้ด้วยวัคซีน (Vaccine Preventable Disease) ภายในโรงพยาบาล	I3

ลำดับ	รหัส อุบัติการณ์	ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	SIMPLE
8	CPI303	เกิดการระบาดของโรคติดต่ออื่น ๆ (Other Communicable Disease) ภายใน โรงพยาบาล	I3
9	CPI401	การเกิดการติดเชื้อดื้อยา	I4

Template & Definition Risk Incident ประเภทอุบัติการณ์ I: Infection Prevention and Control  
มีรายละเอียดครบทั้ง 9 เรื่อง ดังนี้

CPI101

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	I: Infection Prevention and Control
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	I1: Hand Hygiene
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPI101
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	ไม่ถ้างมือ/ล้างไม่เหมาะสมตามข้อบ่งชี้ของการทำความสะอาดมือ (5 moments for hand hygiene)
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hand cleansing: การทำความสะอาดมือด้วยวิธีการใดๆ เพื่อขจัดสิ่งสกปรกสารชีวภาพ และจุลชีพบนมือ</li> <li>- การที่บุคลากรไม่ทำหรือทำความสะอาดมืออย่างไม่ถูกต้อง ตามข้อบ่งชี้ ในระหว่างการตรวจ และในกระบวนการรักษาพยาบาลผู้ป่วย</li> <li>- ข้อบ่งชี้ของการทำความสะอาดมือ (5 moments for hand hygiene) ได้แก่ ก่อนการสัมผัสผู้ป่วย ก่อนทำหัตถการปลอดเชื้อร่วมทั้งการผสมยา สำหรับให้ทางหลอดเลือด หลังสัมผัสน้ำจากร่างกาย (body fluid) ของผู้ป่วย หลังสัมผัสผู้ป่วย และหลังสัมผัสสิ่งแวดล้อมรอบตัวผู้ป่วย</li> </ul>
หมายเหตุ	

## CPI201

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	I: Infection Prevention and Control
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	I2: Prevention of Healthcare Associated Infection
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPI201
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	CAUTI: Catheter Associated Urinary Tract Infection
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	เป็นการติดเชื้อที่ระบบทางเดินปัสสาวะในผู้ป่วยที่มีการคายสวนปัสสาวะ มาแล้วไม่น้อยกว่าสองวัน โดยในวันที่เริ่มนือการหรือการตรวจพบที่นำไปสู่ การวินิจฉัยการติดเชื้อ ยังคงคายสวนอยู่หรือถอดสายสวนออกไปแล้วไม่เกิน 1 วัน
หมายเหตุ	

## CPI202

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	I: Infection Prevention and Control
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	I2: Prevention of Healthcare Associated Infection
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPI202
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	VAP: Ventilator-Associated Pneumonia
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	ภาวะปอดอักเสบจากการติดเชื้อในผู้ป่วยที่มีการใช้เครื่องช่วยหายใจมาแล้วไม่น้อยกว่าสองวัน โดยในวันที่เริ่มนือการหรือการตรวจพบที่นำไปสู่การวินิจฉัย ภาวะนี้ ยังคงใช้เครื่องช่วยหายใจอยู่หรือยุติการใช้ไปแล้วไม่เกิน 1 วัน
หมายเหตุ	

## CPI203

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	I: Infection Prevention and Control
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	I2: Prevention of Healthcare Associated Infection
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPI203
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	CLABSI: Central Line-Associated Bloodstream Infection
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<p>1. การติดเชื้อในเลือดที่ได้รับการยืนยันด้วยการตรวจทางห้องปฏิบัติการในผู้ป่วยที่มีการใช้สายสวนหลอดเลือดดำส่วนกลาง หรือสายสวนหลอดเลือดที่สะเดือ (สำหรับเด็กแรกเกิด) มาแล้วเป็นเวลาอย่างน้อย 2 วัน โดยในวันที่เริ่มมีอาการหรือการตรวจพบที่นำไปสู่การวินิจฉัยภาวะนี้ ยังคงใช้สายสวนหลอดเลือดดำส่วนกลางอยู่หรือยุติการใช้ไปแล้วไม่เกิน 1 วัน โดยไม่มีสาเหตุมาจากการติดเชื้อที่ระบบอวัยวะใดๆ</p> <p>2. การตรวจพบเชื้อตามข้อ 1 อาจพบเชื้อจาก 1) เลือดที่ดูดจากหลอดเลือดดำส่วนปลายเท่านั้น หรือ 2) พบเชื้อชนิดเดียวกันจากหลอดเลือดดำส่วนปลาย และเลือดที่ดูดจากสายสวนหลอดเลือดส่วนกลาง โดยพบเชื้อที่ขึ้นจากเลือดที่ดูดจากสายสวนหลอดเลือดส่วนกลางก่อนที่จะตรวจพบเชื้อจากเลือดเป็นเวลาสองชั่วโมงขึ้นไป หรือ 3) พบเชื้อชนิดเดียวกันจากเลือด และจากปลายสายสวนหลอดเลือดดำส่วนกลางที่ส่งตรวจ</p>
หมายเหตุ	

## CPI204

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	I: Infection Prevention and Control
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	I2: Prevention of Healthcare Associated Infection
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPI204

ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	การไม่ปฏิบัติตามแนวทางป้องกันการแพร่กระจายเชื้อของโรคในสถานพยาบาล Standard Precautions (ยกเว้นการล้างมือ)
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<p>- standard precautions: มาตรการที่บุคลากรการแพทย์ปฏิบัติเป็นปกติใน การดูแลผู้ป่วยทุกราย โดยถือว่าผู้ป่วยทุกรายอาจเป็นพาหะของโรคโดยไม่ คำนึงถึงการวินิจฉัยของโรคหรือภาวะติดเชื้อของผู้ป่วย</p> <p>- มาตรการนี้ใช้เมื่อบุคลากรปฏิบัติงานที่คาดว่าอาจจะต้องสัมผัสกับเลือด สาร คัดหลัง แผล การปฏิบัติที่สำคัญ คือ การล้างมือ การสวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน เช่น ถุงมือ แวนตาที่ออกแบบมาให้กันเลือดหรือสารคัดหลังกระเด็นเข้าตาได้ นอกเหนือไปนี้ในการดูแลผู้ป่วยที่มีอาการไอหรือสองสัญญาณโรคติดเชื้อทางเดิน หายใจ ก็ให้ปฏิบัติตามหลักการของ respiratory hygiene and cough etiquette</p>
หมายเหตุ	

### CPI301

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	I: Infection Prevention and Control
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	I3: Isolation precautions
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPI301
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	การเกิดระบาดโรคอุบัติใหม่ อุบัติซ้ำ
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	มีการแพร่ระบาดของโรคอุบัติใหม่ อุบัติซ้ำ ในโรงพยาบาล ซึ่งอาจเป็นการแพร่ ระบาดจากผู้ป่วยสู่ผู้ป่วย หรือผู้ป่วยสู่บุคลากร หรือบุคลากรสู่ผู้ป่วย หรือ บุคลากรสู่บุคลากร
หมายเหตุ	

CPI302

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	I: Infection Prevention and Control
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	I3: Isolation precautions
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPI302
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	เกิดการระบาดของโรคที่ป้องกันได้ด้วยวัคซีน (Vaccine Preventable Disease) ภายในโรงพยาบาล
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	มีการแพร่ระบาดของโรคที่ป้องกันได้ด้วยวัคซีน (Vaccine Preventable Disease) ในโรงพยาบาล ซึ่งอาจเป็นการแพร่ระบาดจากผู้ป่วยสู่ผู้ป่วย หรือ ผู้ป่วยสู่บุคลากร หรือบุคลากรสู่ผู้ป่วย หรือบุคลากรสู่บุคลากร
หมายเหตุ	

CPI303

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	I: Infection Prevention and Control
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	I3: Isolation precautions
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPI303
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	เกิดการระบาดของโรคติดต่ออื่นๆ (Other Communication Disease) ภายในโรงพยาบาล
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	มีการแพร่ระบาดของโรคติดต่ออื่นๆ (Other Communication Disease) ในโรงพยาบาล ซึ่งอาจเป็นการแพร่ระบาดจากผู้ป่วยสู่ผู้ป่วย หรือผู้ป่วยสู่บุคลากร หรือบุคลากรสู่ผู้ป่วย หรือบุคลากรสู่บุคลากร
หมายเหตุ	

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	I: Infection Prevention and Control
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	I4: Prevention and Control Spread of Multidrug-Resistant Organisms (MDRO)
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPI401
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	การเกิดการติดเชื้อดื้อยา
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เชื้อดื้อยา หมายถึง เชื้อดื้อยาทั้งที่เป็นเชื้อดื้อยาหลายชนิด (multidrug-resistant) และเชื้อดื้อยาอย่างกว้างขวาง (extensively drug-resistant)</li> <li>- เชื้อดื้อยาหลายชนิด (Multidrug-resistant organisms) คือ เชื้อที่ต้องต่อยาต้านแบคทีเรียอย่างน้อย 3 กลุ่มที่นำมาทดสอบ</li> <li>- เชื้อดื้อยาอย่างกว้างขวาง (Extensively drug-resistant) คือ เชื้อที่ต้องต่อยาต้านแบคทีเรียหลายชนิดมากจนเหลือยาที่ยังมีฤทธิ์ต่อเชื้อนั้นไม่เกิน 2 ชนิด</li> <li>- การพบเชื้อดื้อยาโดยผู้ป่วยมีอาการ อาการแสดงของการติดเชื้อคือการติดเชื้อดื้อยา ส่วนการพบเชื้อโดยผู้ป่วยไม่มีอาการ อาการแสดงของการติดเชื้อคือการมีเชื้อก่ออนิคอม (colonization) ในผู้ป่วยรายนั้น การรายงานการพบเชื้อดื้อยา อาจจะรายงานเฉพาะการติดเชื้อ หรือการระบาดของเชื้อทั้งแบบมีและไม่มีอาการ และชนิดของเชื้อที่ควรรายงาน ได้แก่ เชื้อที่ระบุว่ามีความสำคัญตามบัญชีแบบท้ายแผนยุทธศาสตร์การจัดการการติดเชื้อยาแห่งชาติ</li> </ul>
หมายเหตุ	

## รายการอุบัติการณ์ความเสี่ยงในกลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)

หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)

ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง M: Medication & Blood Safety มี 5 ประเภทย่อย จำนวน 29 เรื่อง  
ได้แก่

M1 : Safe from Adverse Drug Events (ADE) จำนวน 7 เรื่อง

M2 : Safe from Medication Error จำนวน 8 เรื่อง

M3 : Medication Reconciliation จำนวน 4 เรื่อง

M4 : Rational Drug Use (RDU) จำนวน 4 เรื่อง

M5 : Blood Transfusion Safety จำนวน 6 เรื่อง

ลำดับ	รหัส อุบัติการณ์	ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	SIMPLE
1	CPM101	แพ้ยาซ้ำ	M1
2	CPM102	ไม่มี/ไม่ปฏิบัติตาม Guideline ของการใช้ High Alert Drug	M1.1
3	CPM103	ผู้ป่วยมีภาวะแทรกซ้อนที่ป้องกันได้จากการได้รับยาความเสี่ยงสูง	M1.1
4	CPM104	Mis selection of a strong potassium containing solution***	M1.1
5	CPM105	แพ้ยา (ยกเว้น แพ้ยาซ้ำ)/ADE: Adverse Drug Events ที่มีความรุนแรงระดับ E ขึ้นไป	M1.2
6	CPM106	ไม่มี/ไม่ปฏิบัติตาม Guideline ของการใช้ Fatal Drug	M1.3
7	CPM107	ผู้ป่วยได้รับยาที่มีคุณภาพภัยรุนแรง	M1.3
8	CPM201	Medication error : Prescribing (เกิดข้อผิดพลาด/อุบัติการณ์ในขั้นตอนการสั่งใช้ยา)	M2
9	CPM202	Medication error : Transcribing (เกิดข้อผิดพลาด/อุบัติการณ์ในขั้นตอนการคัดลอกยา)	M2
10	CPM203	Medication error : Pre-dispensing (เกิดข้อผิดพลาด/อุบัติการณ์ในขั้นตอนการจัดเตรียมจ่ายยา)	M2
11	CPM204	Medication error : Dispensing (เกิดข้อผิดพลาด/อุบัติการณ์ในขั้นตอนการจ่ายยา)	M2
12	CPM205	Medication error : Administration (เกิดข้อผิดพลาด/อุบัติการณ์ในขั้นตอนการให้ยา)	M2
13	CPM206	ไม่มี/ไม่ปฏิบัติตาม Guideline เกี่ยวกับ Look-Alike Sound-Alike Medication Names	M2.1
14	CPM207	ผู้ป่วยได้รับยา ในกลุ่ม Look-Alike Sound-Alike Medication Names	M2.1
15	CPM208	ไม่มี/ไม่ปฏิบัติตามมาตรฐาน หรือ Guideline ของการใช้ยา ยกเว้น HAD, Fatal drug, Look-Alike Sound-Alike, Antibiotics	M2.2
16	CPM301	ไม่มี/ไม่ปฏิบัติตาม Guideline เกี่ยวกับ Medication Reconciliation	M3
17	CPM302	ผู้ป่วยไม่ได้รับยาเดิมต่อเนื่องจากไม่ได้ทำ Medication Reconciliation	M3
18	CPM303	ผู้ป่วยได้รับยาซ้ำซ้อนจากไม่ได้ทำ Medication Reconciliation	M3

ลำดับ	รหัส อุบัติการณ์	ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	SIMPLE
19	CPM304	ผู้ป่วยได้รับยาที่มีปฏิกิริยา กันโดยไม่ได้ทำ Medication Reconciliation	M3
20	CPM401	ไม่มี/ไม่ปฏิบัติตาม Guideline เกี่ยวกับ Rational Drug Use	M4
21	CPM402	การใช้ยาปฏิชีวนะในโรคติดเชื้อที่ระบบการหายใจช่วงบนและหลอดลมอักเสบ เนียบพลันในผู้ป่วยนอก	M4
22	CPM403	การใช้ยาปฏิชีวนะในโรคอุจจาระร่วงเนียบพลัน	M4
23	CPM404	การใช้ยาอย่างไม่สมเหตุผล (ยกเว้นยาปฏิชีวนะ)	M4
24	CPM501	การให้เลือดผิด (Incorrect blood component transfused, IBCT หรือ Wrong blood transfused)	M5
25	CPM502	การมีปฏิกิริยาจากการได้รับเลือด (Transfusion reaction)**	M5
26	CPM503	การไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนด (Specific requirements not met, SRNM) ซึ่งเป็น เหตุให้ผู้ป่วยได้รับส่วนประกอบของเลือดที่ไม่เป็นไปตามที่กำหนด	M5
27	CPM504	การให้เลือดที่ไม่เหมาะสม (Inappropriate transfusion)	M5
28	CPM505	เกิดความผิดพลาดในการนำส่งและจัดเก็บส่วนประกอบของเลือด (Handling and storage errors, HSE)	M5
29	CPM506	กระบวนการปฏิบัติงาน/ขั้นตอนการดำเนินงานในการให้เลือดผู้ป่วยคลาดเคลื่อน จากข้อกำหนด (Right blood right patient, RBRP)	M5

\* อ้างอิงจาก AHRQ, Patient Safety Network, Never Events

\*\* อ้างอิงจาก AHRQ, Patient Safety indicators

\*\*\* อ้างอิงจาก NHS, Provisional publication of Never Events reported

Template & Definition Risk Incident ประเภทอุบัติการณ์ M: Medication & Blood Safety  
มีรายละเอียดเพียง 6 เรื่อง (Blood Safety) ดังนี้

CPM501

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	M: Medication & Blood Safety
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	M5: Blood Transfusion Safety
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPM501

ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	การให้เลือดผิด (Incorrect blood component transfused, IBCT หรือ Wrong blood transfused)
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เป็นอุบัติการณ์ที่ผู้ป่วยได้รับส่วนประกอบของเลือดผิดพลาด ได้แก่ ผู้ป่วยได้รับเลือดผิดหมู่เลือด, ให้เลือดผู้ป่วยผิดคนและหมู่เลือดไม่เข้ากัน, ให้เลือดผู้ป่วยผิดคนแต่หมู่เลือดเข้ากันได้, ได้รับส่วนประกอบของเลือดผิดชนิด เช่น แพทย์สั่งเม็ดเลือดแดงแต่ผู้ป่วยได้รับเกล็ดเลือด</li> <li>- เหตุของความผิดพลาด เนื่องจาก การตรวจทางห้องปฏิบัติการผิดพลาด (ยกเว้น เมื่อการให้เลือดนั้นเป็นไปอย่างตั้งใจและรู้ว่า ไม่ตรงตามที่ควรจะเป็น เพราะมีความรีบด่วน จากอาการผู้ป่วย), ความผิดพลาดในการจ่ายเลือดและการให้เลือดผู้ป่วย, การเจาะเลือดผิดคน (wrong blood in tube, WBIT) หรือเนื่องจากผู้ป่วยมีหมู่เลือดเปลี่ยนจากเดิมหลังจากได้รับการปลูกถ่ายไขกระดูก, เกิดความผิดพลาดในธนาคารเลือด เช่น (1) หยิบหลอดตัวอย่างทดสอบผิด (2) ตรวจหมู่ ABO/RhD ผิด (3) หยิบส่วนประกอบของเลือดมาเตรียมผิด (4) มีความผิดพลาดของการทดสอบอื่นและขั้นตอนการทดสอบผิดพลาด อันเป็นเหตุให้การเลือกและการจ่ายเลือดไม่ถูกต้อง</li> <li>- <b>Includes</b> เหตุการณ์ที่เกือบจะเกิดความผิดพลาด (Near miss) ที่อาจนำไปสู่การให้เลือดผิด หรือเกิดปฏิกิริยาจากการได้รับเลือด แต่ตรวจพบได้ ก่อนที่จะเริ่มให้เลือด แม้ว่าจะไม่ได้ให้เลือด</li> <li>- <b>Excludes</b> ความผิดพลาดที่เกิดจากการไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนด (Specific requirements not met, SRNM) ซึ่งมีผลให้ผู้ป่วยไม่ได้รับเลือดชนิดที่ได้ระบุเงื่อนไขตามข้อกำหนดเพิ่มเติม เช่น การให้มีดเลือดแดงหมู่พิเศษ, เลือดผ่านการฉายรังสีแคมมา หรือ ส่วนประกอบของเลือดที่มีผล CMV seronegative เป็นต้น</li> </ul>
หมายเหตุ	อ้างอิงจาก เหตุการณ์ไม่พึงประสงค์ (Adverse events, AE) ในคู่มือแนวทางการเฝ้าระวังความปลอดภัยของโลหิต (Guideline on Hemovigilance) ปี พ.ศ. 2558

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	M: Medication & Blood Safety
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	M5: Blood Transfusion Safety
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPM502
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	การมีปฏิกิริยาจากการได้รับเลือด (Transfusion reaction)
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้า มี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<p>- เป็นปฏิกิริยาจากการได้รับเลือด (Transfusion reaction) ทั้งที่มีการแทกทำลายของเม็ดเลือดแดง (Hemolytic transfusion reactions; HTR) และที่ไม่มีการแทกทำลายของเม็ดเลือดแดง (Non hemolytic transfusion reactions; NHTR)</p> <p>- Acute hemolytic transfusion reaction, AHTR คือ ผู้ป่วย มีไข้ร่วมกับอาการ/อาการแสดงของเม็ดเลือดแดงแตกทันทีหรือภายใน 24 ชั่วโมงหลังได้รับเลือดซึ่ง หมายรวมถึง immunological และ non-immunological causes / reactions โดยมีอาการ / อาการแสดง และผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ (AHTR อาจเกิดจาก erythrocyte auto-antibodies หรือมีภาวะอื่นๆ ที่ไม่เกี่ยวกับ immunological factors เช่น mechanical factors ที่มีผลให้เม็ดเลือดแตกทำลาย ได้แก่ การใช้ transfusion pump การใช้เครื่องปอดหัวใจเทียมระหว่างการผ่าตัด การอุ่นเลือด การใช้ hypotonic solution ร่วมกับการให้เลือด เป็นต้น)</p> <p>- Delayed hemolytic transfusion reaction, DHTR คือ ผู้ป่วยมีอาการ/ อาการแสดงของเม็ดเลือดแดงแตก เกิดภายหลังจากได้รับเลือดเกินกว่า 24 ชั่วโมง แต่มักไม่เกิน 1 เดือน ผู้ป่วยอาจมีไข้หรือไม่มีไข้ร่วมด้วยการตรวจทางห้องปฏิบัติการช่วยสนับสนุนการวินิจฉัย DHTR</p> <p>- Non hemolytic transfusion reactions (NHTR) มีอาการ / อาการแสดงต่างๆ ได้แก่ Febrile non hemolytic transfusion reaction; FNHTR, Allergic reactions, Transfusion associated graftversus-host disease; TA-GVHD, Post transfusion purpura; PTP, Transfusion-related acute lung injury; TRALI</p>
หมายเหตุ	อ้างอิงจาก AHRQ, Patient Safety indicators และคู่มือแนวทางการเฝ้าระวังความปลอดภัยของโลหิต (Guideline on Hemovigilance) ปี พ.ศ. 2558

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	M: Medication & Blood Safety
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	M5: Blood Transfusion Safety
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPM503
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	การไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนด (Specific requirements not met, SRNM) ซึ่งเป็นเหตุให้ผู้ป่วยได้รับส่วนประกอบของเลือดที่ไม่เป็นไปตามที่กำหนด
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<p>เป็นอุบัติการณ์ความเสี่ยงที่เกิดจากการไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนด (Specific requirements not met, SRNM) ซึ่งเป็นเหตุให้ผู้ป่วยได้รับส่วนประกอบของเลือดที่ไม่เป็นไปตามที่กำหนด หรือไม่เหมาะสมตามข้อควรปฏิบัติของผลิตภัณฑ์เลือดชนิดนั้น หรือไม่ได้ปฏิบัติตามข้อบ่งชี้ทางการแพทย์ ตัวอย่างเช่น</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ไม่ได้ให้ส่วนประกอบเลือดที่ผลตรวจ CMV negative ในผู้ป่วยที่มีข้อบ่งชี้</li> <li>- ไม่ได้ให้ส่วนประกอบของเลือดที่ผ่านการฉายรังสี เมื่อมีข้อบ่งชี้</li> <li>- ไม่ได้ให้เกล็ดเลือดที่มีชนิด HLA เข้ากันได้ เมื่อมีข้อบ่งชี้</li> <li>- ไม่ได้ให้เม็ดเลือดแดงที่ตรวจไม่พบแอนติเจนในผู้ป่วยที่รู้แล้วว่ามีแอนติบอดี</li> <li>- ไม่ได้ให้เม็ดเลือดแดงที่ตรวจพบเลือดพิเศษเพิ่มเติม สำหรับผู้ป่วยบางโรคตามแนวทางกำหนด เช่น ผู้ป่วยราลัสซีเมีย</li> <li>- ไม่ได้ให้ส่วนประกอบของเลือดตามข้อกำหนดในเด็กทารกแรกเกิด</li> <li>- ไม่ได้ใช้เครื่องอุ่นเลือดเมื่อมีการกำหนดไว้</li> <li>- ใช้วิธี electronic crossmatch อย่างไม่ถูกต้อง เหมาะสม</li> </ul>
หมายเหตุ	อ้างอิงจาก เหตุการณ์ไม่พึงประสงค์ (Adverse events, AE) ในคู่มือแนวทางการเฝ้าระวังความปลอดภัยของโลหิต (Guideline on Hemovigilance) ปี พ.ศ. 2558

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	M: Medication & Blood Safety
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	M5: Blood Transfusion Safety
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPM504
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	การให้เลือดที่ไม่เหมาะสม (Inappropriate transfusion)
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<p>การให้เลือดที่ไม่เหมาะสม (Inappropriate transfusion) ได้แก่ การให้เลือดโดยไม่มีข้อบ่งชี้หรือไม่จำเป็น (unnecessary transfusion), มีความล่าช้าในการให้เลือด (delayed transfusion) และการให้เลือดในปริมาณน้อยกว่าที่ควร (under transfusion) ซึ่งมีหลายเหตุการณ์ที่เป็นสาเหตุให้เกิดอุบัติการณ์ ได้แก่ เกิดข้อบกพร่องในการตัดสินใจที่จะให้เลือดกับผู้ป่วย, เมื่อมีข้อบ่งชี้ทางคลินิกที่ต้องให้เลือด/ ส่วนประกอบเลือด แต่ไม่ได้ให้หรือให้ล่าช้า (ทำให้เกิดผลเสียรุนแรงต่อผู้ป่วย), การใช้เลือดหมู่ O ที่ใช้กรณฑ์ฉุกเฉิน ทั้งๆ ที่ผู้ป่วยนั้นมีผลการตรวจหมู่เลือดหรือมีเลือดที่ crossmatched อยู่แล้ว</p> <p><b>Includes</b> การสั่งส่วนประกอบของเลือดที่ไม่เป็นตามกำหนด หรือไม่เหมาะสม เนื่องจากผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ ผิดพลาด หรือคัดลอกผลผิด หรือ วินิจฉัยโรคผิด, การสั่งใช้เลือดที่ไม่มีข้อบ่งชี้ที่เหมาะสม, การสั่งใช้เลือดในขนาดหรืออัตราการให้เลือดไม่เหมาะสมกับความต้องการของผู้ป่วย (ไม่รวมถึงผู้ป่วย Transfusion associated circulatory overload : TACO), การไม่สามารถให้เลือดได้เมื่อมีข้อบ่งชี้ หรือให้เลือดปริมาณไม่เพียงพอหรือให้ล่าช้าเกิน ไม่ว่าจะเป็นสาเหตุจากห้องปฏิบัติการหรือหอผู้ป่วย</p>
หมายเหตุ	อ้างอิงจาก เหตุการณ์ไม่พึงประสงค์ (Adverse events, AE) ในคู่มือแนว ทางการเฝ้าระวังความปลอดภัยของโลหิต (Guideline on Hemovigilance) ปี พ.ศ. 2558

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	M: Medication & Blood Safety
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	M5: Blood Transfusion Safety
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPM505
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	เกิดความผิดพลาดในการนำส่งและจัดเก็บส่วนประกอบของเลือด (Handling and storage errors, HSE)
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เป็นการให้เลือดแก่ผู้ป่วยถูกต้องตามแพทย์สั่งและให้ถูกคน แต่เลือด หรือ ส่วนประกอบของเลือดนั้น ถูกจัดเก็บหรือนำส่งผิดพลาดจากข้อกำหนด จนมีผลเสีย ทำให้เลือดยูนิตนั้นไม่ปลอดภัยต่อผู้ป่วย</li> <li>- การนำส่งและการจัดเก็บเลือดและส่วนประกอบของเลือดที่ไม่ถูกต้อง ได้แก่           <ol style="list-style-type: none"> <li>1) ความผิดพลาดของห่วงโซ่อุณหภูมิ (blood cold chain) เช่น การวางถุงเลือดไว้นอกตู้เย็น นานเกินไป หรือ จัดเก็บไม่เหมาะสม หรือเครื่องมือที่ใช้เก็บมีปัญหา</li> <li>2) ให้เลือดและส่วนประกอบของเลือดที่หมดอายุ</li> <li>3) ใช้เวลานานมากกว่า</li> <li>4) มีข้อผิดพลาดทางเทคนิค เช่น ใช้ชุดให้เลือดที่ไม่ถูกต้อง หรือใช้ infusion pump อย่างไม่ถูกต้อง</li> <li>5) มีการให้เลือดที่ได้ผลจากการตรวจตัวอย่างเลือดไม่ถูกต้อง</li> <li>6) มีการสมยานเข้าไปในถุงส่วนประกอบของเลือดที่ให้ หรือให้ยาและส่วนประกอบของเลือดทางเส้นเดียวกัน</li> <li>7) ให้ส่วนประกอบของเลือดที่สังเกตพบความผิดปกติ</li> </ol> </li> </ul>
หมายเหตุ	อ้างอิงจาก เหตุการณ์ไม่พึงประสงค์ (Adverse events, AE) ในคู่มือแนวทางการเฝ้าระวังความปลอดภัยของโลหิต (Guideline on Hemovigilance) ปี พ.ศ. 2558

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	M: Medication & Blood Safety
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	M5: Blood Transfusion Safety
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPM506
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	กระบวนการปฏิบัติงาน/ ขั้นตอนการดำเนินงานในการให้เลือดผู้ป่วย คลาดเคลื่อนจากข้อกำหนด (Right blood right patient, RBRP)
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เป็นเหตุการณ์เมื่อผู้ป่วยได้รับเลือดที่เตรียมสำหรับผู้ป่วยอย่างถูกต้อง แต่กระบวนการ หรือขั้นตอนดำเนินงาน เกิดคลาดเคลื่อนจากข้อกำหนด ได้แก่ การระบุตัวผู้ป่วยไม่ถูกต้อง หรือคำสั่งให้เลือดไม่ถูกต้อง หรือมีเหตุอื่นๆ ที่อาจนำไปสู่การให้เลือดผิด</li> <li>- กระบวนการ หรือขั้นตอนดำเนินงาน ที่อาจคลาดเคลื่อนจากข้อกำหนด ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> <li>1) ให้เลือดโดยที่ติดฉลากไม่ถูกต้อง ไม่สมบูรณ์ หรือ รายละเอียดไม่ครบถ้วน</li> <li>2) ฉลากถุงเลือดสลับกันในถุงเลือด ที่ประสงค์จะให้ผู้ป่วยรายเดียวกัน</li> <li>3) ผู้ป่วยไม่มีป้ายระบุตัวบุคคล (เช่น wristband)</li> <li>4) ให้ส่วนประกอบเลือดที่เตรียมสำหรับผู้ป่วย แต่ไม่มีคำสั่งจากแพทย์ที่เป็นลายลักษณ์อักษร</li> </ul> </li> </ul>
หมายเหตุ	อ้างอิงจาก เหตุการณ์ไม่พึงประสงค์ (Adverse events, AE) ในคู่มือแนว ทางการเฝ้าระวังความปลอดภัยของโลหิต (Guideline on Hemovigilance) ปี พ.ศ. 2558

### รายการอุบัติการณ์ความเสี่ยงในกลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)

หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)

ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง P: Patient Care Processes มี 6 ประเภทย่อย จำนวน 33 เรื่อง  
ได้แก่

P1 : Patient Identification จำนวน 1 เรื่อง

P2 : Communication จำนวน 7 เรื่อง

P3 : Reduction of Diagnostic Errors จำนวน 11 เรื่อง

P4 : Preventing Common Complications จำนวน 6 เรื่อง

P5 : Pain Management จำนวน 6 เรื่อง

P6 : Refer and Transfer Safety จำนวน 2 เรื่อง

ลำดับ	รหัส อุบัติการณ์	ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	SIMPLE
1	CPP101	Patient Identification	P1
2	CPP201	การรายงานอาการ หรือสื่อสารข้อมูลเกี่ยวกับผู้ป่วยไม่เหมาะสม/ไม่ครบถ้วน	P2.1
3	CPP202	การสื่อสารเพื่อการส่งตรวจหรือการรักษาทางรังสีวิทยาผิดพลาด/ไม่ครบถ้วน	P2.2
4	CPP203	การสื่อสารเพื่อการส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการผิดพลาด/ไม่ครบถ้วน	P2.2
5	CPP204	การสื่อสารหรือส่งต่อข้อมูลการรักษาพยาบาลผู้ป่วยผิดพลาด เช่น ไม่สื่อสาร/สื่อสารผิด/สื่อสารไม่ครบถ้วน/สื่อสารล่าช้า	P2.2
6	CPP205	ไม่รายงาน Critical Test Results หรือรายงานล่าช้า	P2.3
7	CPP206	เกิดความผิดพลาดในการรักษาพยาบาลซึ่งมีสาเหตุมาจากการรับคำสั่ง Verbal or Telephone Order/Communication	P2.4
8	CPP207	เกิดความผิดพลาดจากการใช้สื่อในกระบวนการรักษาพยาบาล เช่น ใช้คำย่อ/ชื่อย่อ/สัญลักษณ์ที่ไม่เป็นสากล	P2.5
9	CPP301	Misdiagnosis or delay diagnosis	P3
10	CPP302	(Access & Entry) ผู้ป่วยเข้าถึงหรือได้รับบริการ ผิด/ล่าช้าไปจากเกณฑ์ หรือโรคที่เป็น	P3
11	CPP303	(Patient Assessment) ผู้ป่วยไม่ได้รับการประเมิน/ประเมินผิด/ประเมินไม่ครบถ้วน ตามเกณฑ์ อาการหรือการดำเนินโรค	P3
12	CPP304	(Planning of Care) ผู้ป่วยไม่ได้รับวางแผนดูแล/วางแผนไม่ครอบคลุม หรือวางแผนผิดไปจากพยาธิสภาพ/สภาวะของโรค	P3
13	CPP305	(Discharge Planning) ผู้ป่วยกลุ่มโรคจำเป็นไม่ได้รับวางแผนจำหน่าย/วางแผนไม่ครอบคลุม ตามเกณฑ์ หรือประเด็น	P3
14	CPP306	(Patient Care Delivery) ผู้ป่วยได้รับการดูแลไม่ครอบคลุม/ไม่เชื่อมโยง/ไม่สอดคล้อง ตามเกณฑ์ อาการ หรือโรค	P3
15	CPP307	(Patient Care Delivery) ผู้ป่วยได้รับการทำหัตถการที่มีความเสี่ยงในสถานการณ์ หรือสถานที่ไม่เหมาะสม	P3

ลำดับ	รหัส อุบัติการณ์	ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	SIMPLE
16	CPP308	(Patient Care Delivery) ผู้ป่วยได้รับอาหารไม่เหมาะสมตามความต้องการพื้นฐาน หรือข้อปองซึ่งของโรค/การเจ็บป่วย	P3
17	CPP309	(Information and Empowerment) ผู้ป่วย/ครอบครัวไม่ได้รับข้อมูลเพื่อเสริมพลัง หรือได้รับไม่ชัดเจน/ไม่ต่อเนื่อง/ไม่เหมาะสม กับการรับรู้หรือมีส่วนร่วม	P3
18	CPP310	(Information and Empowerment) ข้อมูลการวินิจฉัย/การดูแลรักษาของผู้ป่วยไม่ได้รับการบันทึกหรือได้รับการบันทึกไม่ครบถ้วน ไม่ชัดเจน ไม่เข้มโdying ต่อเนื่อง	P3
19	CPP311	(Continuity of Care) ผู้ป่วยได้รับการดูแลไม่ต่อเนื่อง/ไม่เข้มโdying/ไม่สอดคล้อง กับบริบทและสภาพของโรค	P3
20	CPP401	ผู้ป่วยเกิดภาวะแทรกซ้อนจากการดูแลรักษาพยาบาลซึ่งป้องกันได้ (ยกเว้น เกิดแพลงคดทับ, ตกเตียง/fall)	P4
21	CPP402	ผู้ป่วยพยาຍາมมาตัวตาย/ฆ่าตัวตาย	P4
22	CPP403	ผู้ป่วยถูกลักพาตัว สลับ หรือสูญหาย หรือพลัดหลง หรือหลบหนี	P4
23	CPP404	เกิดแพลงคดทับ	P4.1
24	CPP405	ตกเตียง/fall	P4.2
25	CPP406	ผู้ป่วยอาละวาดก้าวร้าว	P4
26	CPP501	ผู้ป่วยไม่ได้รับ หรือได้รับการบรรเทาอาการปวดไม่เหมาะสมกับสภาพอาการ	P5.1
27	CPP502	ผู้ป่วยมีภาวะแทรกซ้อนหรือเหตุการณ์ไม่พึงประสงค์จากการจัดการความปวด	P5.1
28	CPP503	ผู้ป่วย Acute Pain ไม่ได้รับ หรือได้รับการบรรเทาอาการปวดไม่เหมาะสม	P5.2
29	CPP504	Chronic Non-Cancer Patients ได้รับการสั่งใช้ Opioids ไม่เหมาะสม	P5.3
30	CPP505	ผู้ป่วยมีภาวะแทรกซ้อนหรือเหตุการณ์ไม่พึงประสงค์จากการใช้ opioids ในการระจับปวดเรื้อรังที่มิใช่เมะเริง	P5.3
31	CPP506	Management for Cancer Pain and Palliative Care ไม่เหมาะสม	P5.4
32	CPP601	ผู้ป่วยที่จำเป็นต้องส่งต่อเพื่อรักษา ไม่ได้รับการส่งต่อหรือส่งต่อได้ในช่วงเวลา ไม่เหมาะสม	P6
33	CPP602	มีภาวะแทรกซ้อนหรือเหตุการณ์ไม่พึงประสงค์ที่ป้องกันได้ระหว่างส่งต่อ	P6

Template & Definition Risk Incident ประเภทอุบัติการณ์ P: Patient Care Process

มีรายละเอียดเพียง 3 เรื่อง ดังนี้

CPP402

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	P: Patient Care Processes
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	P4 : Preventing Common Complications*
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPP402
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	ผู้ป่วยพยายามฆ่าตัวตาย/ฆ่าตัวตาย
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เป็นอุบัติการณ์ความเสี่ยงที่เกิดระหว่างกระบวนการดูแลรักษาพยาบาล ทั้ง ในผู้ป่วยทั่วไปและผู้ป่วยที่มีปัญหาทางจิต โดยผู้ป่วยมีพฤติกรรมทำร้ายตนเอง ด้วยวิธีการได้วิธีการหนึ่ง เพื่อให้ตนเองเสียชีวิต</li> <li>- ฆ่าตัวตาย หมายถึง ผู้ป่วยทำร้ายตนเองด้วยวิธีการได้วิธีการหนึ่ง ซึ่งส่งผลให้ผู้ป่วยเสียชีวิต (completed suicide) หรือผู้ป่วยได้รับบาดเจ็บ (attempted suicide) และจำเป็นต้องได้รับการรักษาต่อเนื่อง</li> <li>- การนับจำนวนอุบัติการณ์ความเสี่ยง นับตามจำนวนรายครั้งของการเกิดเหตุการณ์ผู้ป่วยพยายามฆ่าตัวตาย/ฆ่าตัวตาย</li> </ul>
หมายเหตุ	<p>อ้างอิงจาก:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- มาโนนช หล่อตระกูล./ (2544)./<u>ผู้ป่วยพยายามฆ่าตัวตาย./ ใน/ มาโนนช หล่อตระกูล (บรรณาธิการ)./<u>คู่มือการดูแลผู้มีปัญหาสุขภาพจิตและจิตเวชสำหรับแพทย์. กรมสุขภาพจิต.</u></u></li> <li>- ชนิษฐา แสนใจรักษ์. (2552). “<u>ในชั่วขุมของการฆ่าตัวตาย : การศึกษาเชิงประกายการณ์วิทยาในผู้ที่ผ่านประสบการณ์การพยายามฆ่าตัวตาย”</u></li> <li>- สมาคมสมาริตันส์./ (2015)./<u>การฆ่าตัวตาย: Suicide story./ สืบค้นเมื่อ 15 มกราคม 2564,/ จาก <a href="http://www.samaritansthai.com/project/การฆ่าตัวตาย-suicide">http://www.samaritansthai.com/project/การฆ่าตัวตาย-suicide</a></u></li> </ul>

	<p>* เป็นประเด็นเพิ่มเติมจากหัวข้อใน SIMPLE เรื่อง Preventing Common Complication เดิมซึ่งจะมีการแยกหมวดหมู่ใหม่เมื่อมีการทบทวน SIMPLE ใน Patient Safety Goals</p>
--	--

### CPP403

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	P: Patient Care Processes
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	P4 : Preventing Common Complications*
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPP403
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	ผู้ป่วยถูกลักพาตัว สลับ หรือสูญหาย หรือพลัดหลง หรือหลบหนี
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เป็นอุบัติการณ์ความเสี่ยงที่เกิดระหว่างกระบวนการดูแลรักษาพยาบาล ทั้ง ในผู้ป่วยทั่วไปและผู้ป่วยที่มีปัญหาทางจิต โดยผู้ป่วยถูกลักพาตัว สลับ หรือสูญหายไปจากการดูแล หรือพลัดหลงจากผู้ปักครอง หรือผู้ป่วยมีพฤติกรรมหลบหนี</li> <li>- พลัดหลง หมายถึง ผู้ป่วยอยู่โดยลำพัง ไม่มีผู้ปักครองดูแล หรือหายไปจากสถานที่ฝึก/สถานที่ดูแล</li> <li>- พฤติกรรมหลบหนี หมายถึง พฤติกรรมที่ผู้ป่วยแสดงออกว่าไม่ยอมอยู่หรือไม่อยากอยู่โรงพยาบาล ออกนอกพื้นที่/หน่วยบริการตามลำพัง</li> <li>- การนับจำนวนอุบัติการณ์ความเสี่ยง นับตามจำนวนรายครั้งของการเกิดเหตุการณ์ผู้ป่วยถูกลักพาตัว สลับ หรือสูญหาย หรือพลัดหลง หรือหลบหนี</li> </ul>
หมายเหตุ	<p>อ้างอิงจาก ระเบียบปฏิบัติการดูแลผู้บกพร่องทางพัฒนาการและสติปัญญาที่มีความเสี่ยงด้านคลินิก, สถาบันราชานุกูล, 2553</p> <p style="color: red;">* เป็นประเด็นเพิ่มเติมจากหัวข้อใน SIMPLE เรื่อง Preventing Common Complication เดิมซึ่งจะมีการแยกหมวดหมู่ใหม่เมื่อมีการทบทวน SIMPLE ใน Patient Safety Goals</p>

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	P: Patient Care Processes
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	P4 : Preventing Common Complications*
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPP406
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	ผู้ป่วยอาจล้าดก้าวร้าว
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เป็นอุบัติการณ์ความเสี่ยงที่เกิดระหว่างกระบวนการดูแลรักษาพยาบาล ทั้ง ในผู้ป่วยทั่วไปและผู้ป่วยที่มีปัญหาทางจิต โดยผู้ป่วยมีปัญหาพฤติกรรม ล้าดก้าวร้าว</li> <li>- พฤติกรรมล้าดก้าวร้าว หมายถึง พฤติกรรมที่ผู้ป่วยทำร้ายตนเอง หรือ ทำร้ายผู้อื่น ทำลายสิ่งของ ซึ่งเป็นอุปสรรคในการใช้ชีวิต หรือจำเป็นต้องได้รับ การรักษาด้วยยา รักษาด้านอารมณ์หรือพฤติกรรม และส่งผลกระทบกับ ตัวเอง/ผู้อื่น/สิ่งของ</li> <li>- การนับจำนวนอุบัติการณ์ความเสี่ยง นับตามจำนวนรายครั้งของการเกิด พฤติกรรมล้าดก้าวร้าว</li> </ul>
หมายเหตุ	<p>ข้างล่างจาก ระเบียบปฏิบัติการดูแลผู้ป่วยพื่องทางพัฒนาการและสติปัญญาที่มี ความเสี่ยงด้านคลินิก, สถาบันราชานุกูล, 2553</p> <p>* เป็นประเด็นเพิ่มเติมจากหัวข้อใน SIMPLE เรื่อง Preventing Common Complication เดิมซึ่งจะมีการแยกหมวดใหม่เมื่อมีการ trab ทวน SIMPLE ใน Patient Safety Goals</p>

## รายการอุบัติการณ์ความเสี่ยงในกลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)

หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)

ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง L: Line, Tube, and Catheter & Laboratory มี 2 ประเภทอยู่จำนวน 6 เรื่อง ได้แก่

L1 : Catheter, Tubing Connection, and Infusion Pump จำนวน 3 เรื่อง

L2 : Right and Accurate Laboratory Results จำนวน 3 เรื่อง

ลำดับ	รหัส อุบัติการณ์	ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	SIMPLE
1	CPL101	ท่อ เลื่อนหลุดเกิด re-intubation	L1
2	CPL102	Mis-connect, Dis-connect	L1
3	CPL103	ความคลาดเคลื่อนการให้สารน้ำจากการใช้ Infusion pump	L1
4	CPL201	ผลการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการผิดพลาด ล่าช้า หรือไม่สามารถปฏิบัติการตรวจวิเคราะห์ได้	L2
5	CPL202	สิ่งส่งตรวจไม่ถูกต้อง ไม่เหมาะสม หรือไม่มีสิ่งส่งตรวจ	L2
6	CPL203	เตรียมตรวจ/ตรวจทางรังสีผิดพลาด (เช่น ผิดประเภท/ผิดคำสั่ง/ผิดตำแหน่ง/ ผิดข้าง/ผิดเทคนิคการตรวจ)	L2

Template & Definition Risk Incident ประเภทอุบัติการณ์ L: Line, Tube, and Catheter & Laboratory  
มีรายละเอียดเพียง 2 เรื่อง ดังนี้

CPL201

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	L: Line, Tube, and Catheter & Laboratory
ประเภทอยู่อุบัติการณ์ความเสี่ยง	L2: Right and Appropriate Laboratory Specimens and Testing
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPL201
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	ผลการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการผิดพลาด ล่าช้า หรือไม่สามารถปฏิบัติการตรวจวิเคราะห์ได้

หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ผลการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการผิดพลาด เช่น ออกรายงานผลการตรวจล่าช้า, ออกรายงานผลการตรวจผิด/ผิดวิธีการ, ออกรายผลการตรวจผิดคน (<b>ซึ่งไม่ใช่การระบุตัวผู้ป่วยผิด</b>), ไม่มีรายงานผลการตรวจ, ไม่มีน้ำใจในคุณภาพของผลการตรวจ, ไม่รายงานผลค่าวิกฤตหรือรายงานผลค่าวิกฤตล่าช้า</li> <li>- ไม่สามารถปฏิบัติการตรวจวิเคราะห์ได้ อันเนื่องมาจากการขาดอุปกรณ์ ชุดตรวจ น้ำยา หรือมีแต่ไม่พร้อมใช้งาน หรือไม่เหมาะสม เช่น ไม่มีคุณภาพหรือมีจำนวนไม่เพียงพอในการบริการ หมดอายุ มีคุณสมบัติไม่เหมาะสมกับงานฉุกเฉิน</li> </ul>
หมายเหตุ	กรณีอุบัติการณ์ที่เกิดขึ้นนี้ เป็นความผิดพลาดจากการระบุตัวผู้ป่วยผิด ให้รายงานใน Patient Care Processes (P1 : Patient Identification) รหัส อุบัติการณ์ความเสี่ยง CPP101: Patient Identification โดยสามารถเพิ่มเป็นรายการอุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อยภายใต้ CPL202 ตามบริบท

## CPL202

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	L: Line, Tube, and Catheter & Laboratory
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	L2: Right and Appropriate Laboratory Specimens and Testing
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	CPL202
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	สิ่งส่งตรวจไม่ถูกต้อง ไม่เหมาะสม หรือไม่มีสิ่งส่งตรวจ
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- สิ่งส่งตรวจไม่ถูกต้องเหมาะสม ซึ่งส่งผลให้การตรวจวิเคราะห์ได้ผลผิดพลาด เป็นอันตรายต่อผู้ป่วย เช่น สิ่งส่งตรวจผิดคน (<b>ซึ่งไม่ใช่การระบุตัวผู้ป่วยผิด</b>) หรือชื่อ-สกุล และ HN บนฉลากติดสิ่งส่งตรวจไม่ตรงกับบันทึกในส่งตรวจ, ผิดชนิด, ใส่ภาชนะผิด (เช่น ผิดชนิดของสารกันเลือดแข็งหรือสารรักษาสภาพ), ไม่เพียงพอหรือมีสภาพไม่เหมาะสมในการตรวจ (เช่น มี hemolysis, เกิด</li> </ul>

	<p>clot ในหลอดเก็บ whole blood), สิ่งส่งตรวจไม่ครบตามประเภทของการตรวจ, เก็บตัวอย่างเลือดจากแขนข้างที่ให้สารน้ำทางหลอดเลือด, มีการปลอมสิ่งส่งตรวจโดยผู้ป่วยหรือบุคคลอื่น (เช่น ใช้น้ำประปาส่งแทนตัวอย่างปัสสาวะ)</p> <p>- ไม่มีสิ่งส่งตรวจ โดยอาจเกิดจากการจัดการส่งตรวจผิดพลาด กระบวนการนี้นอกจากเกิดในห้องปฏิบัติการแล้ว มักเกี่ยวข้องกับแพทย์ผู้ส่งตรวจ อาจไม่ได้ส่งตรวจรายการทดสอบที่จำเป็นสำหรับอาการแสดงของผู้ป่วย ผู้เก็บสิ่งส่งตรวจในห้องฉุกเฉิน แผนกผู้ป่วยนอก หรือหอผู้ป่วยในอาจปฏิบัติการผิดพลาด เช่น ลืมเก็บสิ่งส่งตรวจตามรายการที่แพทย์สั่ง ทำให้มีการส่งตรวจตามที่แพทย์สั่ง, ไม่มีสิ่งส่งตรวจส่งไปที่ห้องปฏิบัติการ, สิ่งส่งตรวจหาย, สิ่งส่งตรวจลับคน (<b>ซึ่งไม่ใช่การระบุตัวผู้ป่วยผิด</b>), HN หรือ ชื่อ-สกุล ในใบส่งตรวจไม่ตรงกับฉลากที่ติดบนสิ่งส่งตรวจ, ปิดฝาหลอดเก็บตัวอย่างเลือดลับ (เช่น ใช้ฝาของหลอด potassium EDTA เป็นต้น lithium heparin เป็นต้น)</p>
หมายเหตุ	กรณีอุบัติการณ์ที่เกิดขึ้นนี้ เป็นความผิดพลาดจากการระบุตัวผู้ป่วยผิด ให้รายงานใน Patient Care Processes (P1 : Patient Identification) รหัส อุบัติการณ์ความเสี่ยง CPP101: Patient Identification โดยสามารถเพิ่มเป็นรายการอุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อยภายใต้ รายการอุบัติการณ์ความเสี่ยงในกลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)

## รายการอุบัติการณ์ความเสี่ยงในกลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยงด้านคลินิก (Clinical Risk Incident: C)

หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง Patient Safety Goals: P (Common Clinical Risk Incident)

ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง E: Emergency Response มี 4 ประเภทอยู่ จำนวน 22 เรื่อง ได้แก่

E1 : Response to the Deteriorating Patient จำนวน 1 เรื่อง

E2 : Medical Emergency จำนวน 4 เรื่อง

E3 : Maternal and Neonatal Morbidity จำนวน 6 เรื่อง

E4 : ER Safety จำนวน 11 เรื่อง

ลำดับ	รหัส อุบัติการณ์	ชื่อความเสี่ยง	SIMPLE
1	CPE101	Un-planed Cardiopulmonary Resuscitation (CPR)	E1
2	CPE201	Sepsis with death	E2.1

ลำดับ	รหัส อุบัติการณ์	ชื่อความเสี่ยง	SIMPLE
3	CPE202	ผู้ป่วย Acute Coronary Syndrome ไม่ได้รับการตรวจรักษาในช่วงเวลา golden period	E2.2
4	CPE203	Acute Ischemic Stroke ที่ให้การรักษาไม่ทัน golden period	E2.3
5	CPE204	เกิดภาวะแทรกซ้อนจากการทำ Cardiopulmonary Resuscitation (CPR)	E2.4
6	CPE301	PPH with Complicate	E3.1
7	CPE302	มารดาเสียชีวิตจากการคลอด	E3.2
8	CPE303	ทารกเสียชีวิตจากการคลอด	E3.2
9	CPE304	ภาวะแทรกซ้อนจากการคลอดที่ป้องกันได้เกิดขึ้นกับมารดา	E3.2
10	CPE305	ภาวะแทรกซ้อนจากการคลอดที่ป้องกันได้เกิดขึ้นกับทารก (Birth injury)	E3.2
11	CPE306	Severe Birth Asphyxia	E3.3
12	CPE401	ผู้ป่วยฉุกเฉินไม่ได้รับการตรวจรักษาภายในระยะเวลา 30 นาที	E4.1
13	CPE402	Under triage	E4.1
14	CPE403	Over triage	E4.1
15	CPE404	ผู้ป่วยไม่รอตรวจ ไม่พึงพอใจ ร้องเรียน	E4.1
16	CPE405	Delay Diagnosis and Delay treatment ในผู้ป่วย ฉุกเฉิน และผู้ป่วย Fast Track	E4.1
17	CPE406	ผู้ป่วยเสียชีวิตที่ห้องฉุกเฉินระหว่างรอการตรวจรักษา	E4.2
18	CPE407	Missed Diagnosis	E4.2
19	CPE408	Un-planed ICU ในผู้ป่วยฉุกเฉิน/ผู้ป่วยวิกฤติ	E4.3
20	CPE409	ผู้ป่วยได้รับการตรวจรักษาในห้องฉุกเฉินนานมากกว่า 2 ชั่วโมงก่อน Admit หรือนานมากกว่า 4 ชั่วโมงก่อนการจำหน่ายกลับบ้าน	E4.4
21	CPE410	เกิดอุบัติภัยใหญ่ที่ให้ความช่วยเหลือได้ไม่ทันเวลา	E4.5
22	CPE411	เกิด disaster หรือภาวะฉุกเฉินที่ไม่พึงประสงค์ต่าง ๆ ที่ ER	E4.5

Template & Definition Risk Incident ประเภทอุบัติการณ์ E: Emergency Response

ยังไม่มีรายละเอียดทั้ง 22 เรื่อง

## รายการอุบัติการณ์ความเสี่ยงในกลุ่ม General Risk Incident: G

### หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง Personnel Safety Goals: P

ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง S: Security and Privacy of Information and Social Media มี

2 ประเภทอยู่ จำนวน 10 เรื่อง ได้แก่

S1 : Security and Privacy of Information จำนวน 6 เรื่อง

S2 : Social Media and Communication Professionalism จำนวน 4 เรื่อง

ลำดับ	รหัส อุบัติการณ์	ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	SIMPLE
1	GPS101	เกิดอุบัติการณ์ด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ที่ทำให้ข้อมูลความลับของสถานพยาบาลรั่วไหล (Confidentiality Failure)	S1
2	GPS102	เกิดอุบัติการณ์ด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ที่ทำให้ข้อมูลสารสนเทศของสถานพยาบาลถูกแก้ไข/ลบ/เพิ่มเติม/ทำให้เสียหายหรือสูญหายโดยไม่ชอบ (Integrity Failure)	S1
3	GPS103	เกิดอุบัติการณ์ด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ที่ทำให้ระบบสารสนเทศของสถานพยาบาลขัดข้อง/ใช้การไม่ได้/ทำงานช้าหรือไม่ปกติ (Availability Failure)	S1
4	GPS104	เกิดอุบัติการณ์ด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ที่ทำให้เกิดความเสียหายต่อข้อมูลหรือระบบสารสนเทศของสถานพยาบาลมากกว่าหนึ่งด้าน (Multiple Failures) ระหว่าง Confidentiality Failure, Integrity Failure และ Availability Failure	S1
5	GPS105	เกิดอุบัติการณ์การละเมิดความเป็นส่วนตัว (Privacy) ของข้อมูลส่วนบุคคลของบุคลากรหรือนักศึกษาของสถานพยาบาล ที่ไม่ใช้อุบัติการณ์ด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์	S1
6	GPS106	เกิดอุบัติการณ์ความละเมิดความเป็นส่วนตัว (Privacy) ของข้อมูลส่วนบุคคลของผู้ป่วย/ผู้รับบริการ หรือบุคคลภายนอก ที่ไม่ใช้อุบัติการณ์ด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์	S1
7	GPS201	บุคลากรถูกกล่าวถึงหรือวิพากษ์วิจารณ์ในทางลบบนสื่อสังคมออนไลน์หรือสื่อสารณะที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติหน้าที่	S2
8	GPS202	บุคลากรถูกกล่าวถึงหรือวิพากษ์วิจารณ์ในทางลบบนสื่อสังคมออนไลน์หรือสื่อสารณะที่ไม่ได้เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติหน้าที่	S2
9	GPS203	บุคลากรใช้สื่อสังคมออนไลน์ไม่เหมาะสม เกิดผลกระทบทางลบต่อตนเอง บุคลากรคนอื่น สถานพยาบาล ผู้ป่วย/ผู้รับบริการ หรือบุคคลภายนอก	S2

ลำดับ	รหัส อุบัติการณ์	ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	SIMPLE
10	GPS204	เกิดอุบัติการณ์ที่ส่งผลกระทบทางลบต่อสถานพยาบาลนสื่อสังคมออนไลน์ เช่น Drama, Fake News แต่ไม่ได้เกิดจากบุคลากร และไม่กระทบบุคลากรคนใดคนหนึ่งโดยตรง	S2

Template & Definition Risk Incident ประเภทอุบัติการณ์ S: Security and Privacy of Information and Social Media มีรายละเอียดครบถ้วน 10 เรื่อง ดังนี้

GPS101

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงทั่วไป (General Risk Incident: G)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้าน Personnel Safety Goals: P
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S: Social Media and Communication
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S1: Security and Privacy of Information
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	GPS101
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	เกิดอุบัติการณ์ด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ที่ทำให้ข้อมูลความลับของสถานพยาบาลรั่วไหล (Confidentiality Failure)
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	เกิดอุบัติการณ์ด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ (Cybersecurity Incident) ซึ่งอาจเกิดจากการโจมตีทางไซเบอร์ (Cybersecurity Attack) โดยผู้ไม่ประสงค์ดี หรือเหตุสุดวิสัย/สาเหตุอื่นก็ได้ ที่ทำให้ข้อมูลความลับของสถานพยาบาล (เช่น ข้อมูลส่วนบุคคลที่เป็นความลับของผู้ป่วย ข้อมูลทางการเงิน/ทรัพยากรบุคคลที่เป็นความลับ หรือข้อมูลความลับอื่น ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลในระบบสารสนเทศหรือเอกสารก์ต้าม) รั่วไหล ซึ่งแสดงว่าเกิดความล้มเหลว ด้านการรักษาความลับของข้อมูล (Confidentiality Failure)
หมายเหตุ	

GPS102

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงทั่วไป (General Risk Incident: G)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้าน Personnel Safety Goals: P

ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S: Social Media and Communication
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S1: Security and Privacy of Information
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	GPS102
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	เกิดอุบัติการณ์ด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ที่ทำให้ข้อมูลสารสนเทศของสถานพยาบาลถูกแก้ไข/ลบ/เพิ่มเติม/ทำให้เสียหายหรือสูญหายโดยมิชอบ (Integrity Failure)
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	เกิดอุบัติการณ์ด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ (Cybersecurity Incident) ซึ่งอาจเกิดจากการโจมตีทางไซเบอร์ (Cybersecurity Attack) โดยผู้ไม่ประสงค์ดี หรือเหตุสุดวิสัย/สาเหตุอื่นก็ได้ ที่ทำให้ข้อมูลสารสนเทศของสถานพยาบาล (ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลในระบบสารสนเทศหรือเอกสารก็ตาม) ถูกแก้ไข (edit)/ลบ (delete)/เพิ่มเติม (add)/ทำให้เสียหาย (damage) หรือสูญหาย (loss) โดยมิชอบหรือไม่ได้รับอนุญาต (unauthorized) ซึ่งแสดงว่าเกิดความล้มเหลวด้านการรักษาความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล (Integrity Failure)
หมายเหตุ	

### GPS103

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงทั่วไป (General Risk Incident: G)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้าน Personnel Safety Goals: P
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S: Social Media and Communication
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S1: Security and Privacy of Information
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	GPS103
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	เกิดอุบัติการณ์ด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ที่ทำให้ระบบสารสนเทศของสถานพยาบาลขัดข้อง/ใช้การไม่ได้/ทำงานช้าหรือไม่ปกติ (Availability Failure)
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	เกิดอุบัติการณ์ด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ (Cybersecurity Incident) ซึ่งอาจเกิดจากการโจมตีทางไซเบอร์ (Cybersecurity Attack) โดยผู้ไม่

	ประสงค์ดี เช่น การโจมตีเพื่อปฏิเสธการให้บริการ (Denial-of-Service Attack) หรือเหตุสุดวิสัย/สาเหตุอื่น เช่น ระบบไฟฟ้าขัดข้อง หรือปัญหาของระบบสารสนเทศของ ก็ได้ ที่ทำให้ระบบสารสนเทศของสถานพยาบาลขัดข้อง/ใช้การไม่ได้/ทำงานช้าหรือไม่ปกติ ซึ่งแสดงว่าเกิดความล้มเหลวด้านการรักษาความพร้อมใช้งานของระบบสารสนเทศ (Availability Failure)
หมายเหตุ	

#### GPS104

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงทั่วไป (General Risk Incident: G)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้าน Personnel Safety Goals: P
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S: Social Media and Communication
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S1: Security and Privacy of Information
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	GPS104
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	เกิดอุบัติการณ์ด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ที่ทำให้เกิดความเสียหายต่อข้อมูลหรือระบบสารสนเทศของสถานพยาบาลมากกว่าหนึ่งด้าน (Multiple Failures) ระหว่าง Confidentiality Failure, Integrity Failure และ Availability Failure
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	เกิดอุบัติการณ์ด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ (Cybersecurity Incident) ซึ่งอาจเกิดจากการโจมตีทางไซเบอร์ (Cybersecurity Attack) โดยผู้มีประสงค์ดี หรือเหตุสุดวิสัย/สาเหตุอื่นก็ได้ ที่ทำให้เกิดความเสียหายต่อข้อมูลหรือระบบสารสนเทศของสถานพยาบาล หากกว่าหนึ่งด้าน ซึ่งแสดงว่ามีความล้มเหลวหลายด้าน (Multiple Failures) ดังนี้ - ข้อมูลความลับของสถานพยาบาล (เช่น ข้อมูลส่วนบุคคลที่เป็นความลับของผู้ป่วย ข้อมูลทางการเงิน/ทรัพยากรบุคคลที่เป็นความลับ หรือข้อมูลความลับอื่น ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลในระบบสารสนเทศหรือเอกสารก็ตาม) รั่วไหล ซึ่งแสดงว่าเกิดความล้มเหลวด้านการรักษาความลับของข้อมูล (Confidentiality Failure) - ข้อมูลสารสนเทศของสถานพยาบาล (ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลในระบบสารสนเทศหรือเอกสารก็ตาม) ถูกแก้ไข (edit)/ลบ (delete)/เพิ่มเติม (add)/ทำให้เสียหาย (damage) หรือสูญหาย (loss) โดยมิชอบหรือไม่ได้รับอนุญาต

	(unauthorized) ซึ่งแสดงว่าเกิดความล้มเหลวด้านการรักษาความถูกต้อง ครบถ้วนของข้อมูล (Integrity Failure) - ระบบสารสนเทศของสถานพยาบาลขัดข้อง/ใช้การไม่ได้/ทำงานช้าหรือไม่ ปกติ ซึ่งแสดงว่าเกิดความล้มเหลวด้านการรักษาความพร้อมใช้งานของระบบ สารสนเทศ (Availability Failure)
หมายเหตุ	

#### GPS105

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงทั่วไป (General Risk Incident: G)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้าน Personnel Safety Goals: P
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S: Social Media and Communication
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S1: Security and Privacy of Information
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	GPS105
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	เกิดอุบัติการณ์การละเมิดความเป็นส่วนตัว (Privacy) ของข้อมูลส่วนบุคคล ของบุคลากรหรือนักศึกษาของสถานพยาบาล ที่ไม่ใช้อุบัติการณ์ด้านความ มั่นคงปลอดภัยไซเบอร์
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	เกิดอุบัติการณ์การละเมิดความเป็นส่วนตัว (Privacy) ของข้อมูลส่วนบุคคล ของบุคลากร นักศึกษา หรือบุคคลภายนอกของสถานพยาบาล ที่ไม่ใช้อุบัติการณ์ ด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ (Cybersecurity Incident) กล่าวคือ ไม่ได้ เกิดจากการโจมตีทางไซเบอร์ (Cybersecurity Attack) โดยผู้ไม่ประสงค์ดี หรือเหตุสุดวิสัย/สาเหตุอื่น เช่น การเจาะระบบหรือการเข้าถึงข้อมูลความลับ โดยมิชอบแล้วนำไปเปิดเผย แต่เกิดจากมีบุคคลที่ล่วงรู้หรือเข้าถึงได้ แล้วนำ ข้อมูลส่วนบุคคลไปเปิดเผยโดยละเมิดความเป็นส่วนตัว (Privacy) หรือไม่ได้รับ ความยินยอมจากบุคคลนั้น
หมายเหตุ	

#### GPS106

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงทั่วไป (General Risk Incident: G)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้าน Personnel Safety Goals: P

ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S: Social Media and Communication
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S1: Security and Privacy of Information
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	GPS106
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	เกิดอุบัติการณ์ความละเมิดความเป็นส่วนตัว (Privacy) ของข้อมูลส่วนบุคคล ของผู้ป่วย/ผู้รับบริการ หรือบุคคลภายนอก ที่ไม่ใช้อุบัติการณ์ด้านความมั่นคง ปลอดภัยไซเบอร์
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	เกิดอุบัติการณ์การละเมิดความเป็นส่วนตัว (Privacy) ของข้อมูลส่วนบุคคล ของผู้ป่วย/ผู้รับบริการ หรือบุคคลภายนอกของสถานพยาบาล ที่ไม่ใช่ อุบัติการณ์ด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ (Cybersecurity Incident) กล่าวคือ ไม่ได้เกิดจากการโจมตีทางไซเบอร์ (Cybersecurity Attack) โดยผู้ไม่ ประสงค์ดี หรือเหตุสุดวิสัย/สาเหตุอื่น เช่น การเจาะระบบหรือการเข้าถึงข้อมูล ความลับโดยมิชอบแล้วนำไปเปิดเผย แต่เกิดจากมีบุคคลที่ล่วงรู้หรือเข้าถึงได้ แล้วนำข้อมูลส่วนบุคคลไปเปิดเผยโดยละเมิดความเป็นส่วนตัว (Privacy) หรือไม่ได้รับความยินยอมจากบุคคลนั้น
หมายเหตุ	

## GPS201

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงทั่วไป (General Risk Incident: G)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้าน Personnel Safety Goals: P
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S: Social Media and Communication
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S2: Social Media and Communication Professionalism
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	GPS201
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	บุคลากรถูกกล่าวถึงหรือวิพากษ์วิจารณ์ในทางลบบนสื่อสังคมออนไลน์หรือสื่อ สาระ nomine ที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติหน้าที่
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	บุคลากร นักศึกษา หรือบุคคลภายนอกของสถานพยาบาล ถูกกล่าวถึงหรือ วิพากษ์วิจารณ์ในทางลบบนสื่อสังคมออนไลน์ (Social Media) เช่น Facebook, Twitter, Line, Instagram, Webboard เป็นต้น หรือสื่อ

	สาธารณสุขอื่น ที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติหน้าที่ของตนในสถานพยาบาล ไม่ว่าจะเป็นกรณีที่เป็นความจริงทั้งหมด เป็นความจริงบางส่วน หรือไม่เป็นความจริงเล็กๆ ตาม และไม่ว่าจะเข้าข่ายหมินประมาทหรือไม่ และเป็นการกระทำความผิดตามกฎหมายหรือไม่ก็ตาม
หมายเหตุ	

## GPS202

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงทั่วไป (General Risk Incident: G)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้าน Personnel Safety Goals: P
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S: Social Media and Communication
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S2: Social Media and Communication Professionalism
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	GPS202
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	บุคลากรถูกกล่าวถึงหรือวิพากษ์วิจารณ์ในทางลบบนสื่อสังคมออนไลน์หรือสื่อสาธารณะที่ไม่ได้เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติหน้าที่
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	บุคลากร นักศึกษา หรือบุคคลภายนอกของสถานพยาบาล ถูกกล่าวถึงหรือวิพากษ์วิจารณ์ในทางลบบนสื่อสังคมออนไลน์ (Social Media) เช่น Facebook, Twitter, Line, Instagram, Webboard เป็นต้น หรือสื่อสาธารณะอื่น ที่ไม่ได้เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติหน้าที่ของตนในสถานพยาบาล ไม่ว่าจะเป็นกรณีที่เป็นความจริงทั้งหมด เป็นความจริงบางส่วน หรือไม่เป็นความจริงเล็กๆ ตาม และไม่ว่าจะเข้าข่ายหมินประมาทหรือไม่ และเป็นการกระทำความผิดตามกฎหมายหรือไม่ก็ตาม
หมายเหตุ	

## GPS203

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงทั่วไป (General Risk Incident: G)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้าน Personnel Safety Goals: P
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S: Social Media and Communication
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S2: Social Media and Communication Professionalism

รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	GPS203
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	บุคลากรใช้สื่อสังคมออนไลน์ไม่เหมาะสม เกิดผลกระทบทางลบต่อตนเอง บุคลากรคนอื่น สถานพยาบาล ผู้ป่วย/ผู้รับบริการ หรือบุคคลภายนอก
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<p>บุคลากร นักศึกษา หรือบุคคลภายนอกของสถานพยาบาล ใช้สื่อสังคมออนไลน์ (Social Media) เช่น Facebook, Twitter, Line, Instagram, Webboard เป็นต้น อย่างไม่เหมาะสม ไม่ว่าจะเกิดขึ้นระหว่างปฏิบัติหน้าที่หรือไม่ และ เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติหน้าที่หรือไม่ก็ตาม แต่ทำให้เกิดผลกระทบทางลบต่อ ตนเอง บุคลากรคนอื่น สถานพยาบาล/องค์กรที่สังกัด ผู้ป่วย/ผู้รับบริการ หรือ บุคคลภายนอก เช่น</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ใช้งานในลักษณะที่ขัดกับหลักจริยธรรมของวิชาชีพ</li> <li>- ไม่เคารพศักดิ์ศรีความเป็นมนุษย์</li> <li>- โจมตี กลั่นแกล้ง หรือคุกคาม ทำให้ผู้อื่นเสียหาย (Cyber-bullying)</li> <li>- แสดงพฤติกรรมหรือการวางแผนตัวไม่เหมาะสม (Inappropriate Conduct)</li> <li>- ไม่คำนึงถึงความปลอดภัย (Safety) และความเป็นส่วนตัว (Privacy) ของ บุคคลอื่น</li> <li>- ทำการโฆษณาที่ผิดกฎหมายหรือจริยธรรม</li> <li>- เผยแพร่ข้อมูลที่ไม่ถูกต้องหรือเป็นอันตราย เช่น ความรู้ทางการแพทย์ที่ผิด ๆ</li> <li>- ใช้งานในช่วงเวลาที่ไม่ควรใช้</li> <li>- ใช้งานเพื่อการปรึกษา ให้คำปรึกษา ติดตาม สั่งการรักษา หรือให้คำแนะนำ เกี่ยวกับสุขภาพ (Online Consultation) อย่างไม่เหมาะสม ไม่ว่าจะระหว่าง บุคลากรด้วยกันเอง หรือกับผู้ป่วยหรือบุคคลภายนอก</li> <li>- ปฏิบัติไม่สอดคล้องกับแนวทางปฏิบัติหรือระเบียบปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้งาน สื่อสังคมออนไลน์ของสถานพยาบาลหรือองค์กรที่สังกัด</li> </ul>
หมายเหตุ	

GPS204

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงทั่วไป (General Risk Incident: G)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้าน Personnel Safety Goals: P
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S: Social Media and Communication

ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	S2: Social Media and Communication Professionalism
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	GPS204
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	เกิดอุบัติการณ์ที่ส่งผลกระทบทางลบต่อสถานพยาบาลนี้ สื่อสังคมออนไลน์ เช่น Drama, Fake News แต่ไม่ได้เกิดจากบุคลากร และไม่กระทบบุคลากร คนใดคนหนึ่งโดยตรง
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	เกิดอุบัติการณ์ที่ส่งผลกระทบทางลบต่อสถานพยาบาลหรือองค์กรที่สังกัดบน สื่อสังคมออนไลน์ เช่น Drama, Fake News แต่ไม่ได้เกิดจากบุคลากรคนใด คนหนึ่งเป็นผู้กระทำ (กล่าวคือ เกิดจากบุคคลภายนอกหรือไม่ทราบผู้กระทำ) และเนื้อหาไม่ได้กล่าวถึงหรือส่งผลกระทบต่อบุคลากรคนใดคนหนึ่งโดยตรง อย่างเช่นจะเจาะจง จึงเป็นปัญหาที่เกี่ยวข้องกับองค์กรโดยตรง
หมายเหตุ	

### รายการอุบัติการณ์ความเสี่ยงในกลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยงทั่วไป (General Risk Incident: G)

#### หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง Personnel Safety Goals: P

ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง I: Infection and Exposure มี 2 ประเภทย่อย จำนวน 8 เรื่อง ได้แก่

I1 : Fundamental of Infection Control and Prevention for Workforce จำนวน 4 เรื่อง

I2 : Specific Infection Control and Prevention for Workforce จำนวน 4 เรื่อง

ลำดับ	รหัส อุบัติการณ์	ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	SIMPLE
1	GPI101	บุคลากรถูกวัสดุอุปกรณ์มีคมทิ่มตำ	I1
2	GPI102	บุคลากรสัมผัสเลือดหรือสารคัดหลั่งบริเวณเยื่อบุหรือผิวนังที่มีแผล (mucous membrane and non-intact skin exposure to blood and body fluid)	I1
3	GPI103	บุคลากรไม่ได้รับการสร้างภูมิคุ้มกันโรคก่อนสัมผัส (pre-exposure prophylaxis, active immunization) ที่เหมาะสมตามลำดับความสำคัญและหน้าที่	I1
4	GPI104	บุคลากรไม่ได้รับการป้องกันการติดเชื้อหลังสัมผัสเชื้อที่อาจก่อโรคได้จากการปฏิบัติงาน (post-exposure prophylaxis, passive immunization)	I1

ลำดับ	รหัส อุบัติการณ์	ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	SIMPLE
5	GPI201	บุคลากรติดเชื้อที่แพร่ทางอากาศ (airborne transmission) จากการปฏิบัติงาน ได้แก่ วัณโรค หัด และอีสกอวีสี	I2.1
6	GPI202	บุคลากรติดเชื้อที่แพร่ผ่านละอองฟอย (droplet transmission) จากการปฏิบัติงาน เช่น ไข้หวัดใหญ่ หัดเยอรมันน์ ฯลฯ	I2.2
7	GPI203	บุคลากรติดเชื้อที่แพร่ทางการสัมผัส (contact transmission) จากการปฏิบัติงาน เช่น เอชไอวี ตับอักเสบปี ตับอักเสบซี ฯลฯ	I2.3
8	GPI204	บุคลากรติดเชื้อที่แพร่ผ่านพาหะ (vector borne transmission) จากการปฏิบัติงาน เช่น ไข้เลือดออก ซิก้า ฯลฯ	I2.4

**Template & Definition Risk Incident ประเภทอุบัติการณ์ I: Infection and Exposure  
มีรายละเอียดครบทั้ง 8 เรื่อง ดังนี้**

GPI101

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงทั่วไป (General Risk Incident: G)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้าน Personnel Safety Goals: P
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	I: Infection and Exposure
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	I1: Fundamental of Infection Control and Prevention for Workforce
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	GPI101
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	บุคลากรถูกวัสดุอุปกรณ์มีคมทิ่มทำ
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- อุบัติเหตุการถูกทิ่มทำ ถูกบาด หรือทะลุทะลวงอื่นๆ (penetrating injury) ด้วยวัสดุอุปกรณ์แหลมคมที่ใช้ในการตรวจวินิจฉัย การรักษาหรือการป้องกันโรคและสัมพันธ์กับการปฏิบัติงาน</li> <li>- วัสดุอุปกรณ์แหลมคมที่ใช้ในการตรวจวินิจฉัย การรักษาหรือการป้องกันโรค ทั้งที่ป่นเปื้อนหรือไม่ป่นเปื้อนเลือดหรือสารคัดหลั่ง กรณีอุบัติเหตุทะลุทะลวง เสี่ยงต่อการสัมผัสโรคและการติดเชื้อที่สัมพันธ์กับปฏิบัติงาน (occupational exposure and infections)</li> </ul>

หมายเหตุ	
----------	--

## GPI102

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงทั่วไป (General Risk Incident: G)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้าน Personnel Safety Goals: P
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	I: Infection and Exposure
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	I1: Fundamental of Infection Control and Prevention for Workforce
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	GPI102
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	บุคลากรสัมผัสเลือดหรือสารคัดหลั่งบริเวณเยื่อบุหรือผิวหนังที่มีแผล (mucous membrane and non-intact skin exposure to blood and body fluid)
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	การสัมผัสเลือดหรือสารคัดหลั่งบริเวณเยื่อบุหรือผิวหนังที่มีแผล จากการกระเด็น การฟุ้งกระจาย การประเปี้ยนและการสัมผัสนั้นสัมพันธ์กับการปฏิบัติงาน โดยที่ไม่มีวัสดุอุปกรณ์มีความทิมทำหรือบาด
หมายเหตุ	

## GPI103

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงทั่วไป (General Risk Incident: G)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้าน Personnel Safety Goals: P
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	I: Infection and Exposure
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	I1: Fundamental of Infection Control and Prevention for Workforce
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	GPI103
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	บุคลากรไม่ได้รับการสร้างภูมิคุ้มกันโรคก่อนสัมผัส (pre-exposure prophylaxis, active immunization) ที่เหมาะสมตามลำดับความสำคัญและหน้าที่
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและความต้องการใช้งาน)

นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	การไม่ได้รับหรือได้รับการสร้างภูมิคุ้มกันด้วยวัคซีนหรือทอกซอยด์ไม่ครบ ไม่เพียงพอ ก่อนที่บุคลากรเริ่มปฏิบัติงานและไม่เป็นไปตามเกณฑ์ ลำดับ ความสำคัญและการปฏิบัติงานที่เสี่ยงต่อการสัมผัสโรคติดเชื้อที่ป้องกันได้ด้วย วัคซีนหรือทอกซอยด์
หมายเหตุ	

#### GPI104

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงทั่วไป (General Risk Incident: G)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้าน Personnel Safety Goals: P
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	I: Infection and Exposure
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	I1: Fundamental of Infection Control and Prevention for Workforce
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	GPI104
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	บุคลากรไม่ได้รับการป้องกันการติดเชื้อหลังสัมผัสเชื้อที่อาจก่อโรคได้จากการปฏิบัติงาน (post-exposure prophylaxis, passive immunization)
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	การไม่ได้รับหรือได้รับยาต้านจุลชีพ ยาต้านไวรัส และติบอดี้ แอนติท็อกซินหรือเซรั่ม เพื่อการป้องกันการติดเชื้อหรือการเกิดโรคภายหลังการสัมผัสเชื้อที่อาจก่อโรคในเวลาที่ไม่เหมาะสม ได้ไม่ครบหรือไม่เพียงพอ และการสัมผัสนั้น สัมพันธ์กับการปฏิบัติงาน
หมายเหตุ	

#### GPI201

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงทั่วไป (General Risk Incident: G)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้าน Personnel Safety Goals: P
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	I: Infection and Exposure
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	I2: Specific Infection Control and Prevention for Workforce
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	GPI201
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	บุคลากรติดเชื้อที่แพร่ทางอากาศ (airborne transmission) จากการปฏิบัติงาน ได้แก่ วัณโรค หัด และอีสุกอีสิ

หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การติดเชื้อหรือการเกิดโรคภัยหลังการสัมผัสเชื้อที่แพร่ทางอากาศ ได้แก่ วัณโรค หัดและอีสุกอีสิ และสัมพันธ์กับการปฏิบัติงาน</li> <li>- การติดเชื้อหรือการเกิดโรคภัยหลังการสัมผัสเชื้อที่แพร่ทางอากาศในชุมชน ไม่จัดเป็นการติดเชื้อที่เกี่ยวกับการปฏิบัติงาน</li> </ul>
หมายเหตุ	

## GPI202

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงทั่วไป (General Risk Incident: G)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้าน Personnel Safety Goals: P
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	I: Infection and Exposure
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	I2: Specific Infection Control and Prevention for Workforce
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	GPI202
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	บุคลากรติดเชื้อที่แพร่ผ่านละอองฟอย (droplet transmission) จากการ ปฏิบัติงาน เช่น ไข้หวัดใหญ่ หัดเยอรมัน ฯลฯ
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การติดเชื้อหรือการเกิดโรคภัยหลังการสัมผัสเชื้อที่แพร่ผ่านละอองฟอย เช่น ไข้หวัดใหญ่ หัดเยอรมัน ฯลฯ และสัมพันธ์กับการปฏิบัติงาน</li> <li>- การติดเชื้อหรือการเกิดโรคภัยหลังการสัมผัสเชื้อที่แพร่ผ่านละอองฟอยใน ชุมชนไม่จัดเป็นการติดเชื้อที่เกี่ยวกับการปฏิบัติงาน</li> </ul>
หมายเหตุ	

## GPI203

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงทั่วไป (General Risk Incident: G)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้าน Personnel Safety Goals: P
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	I: Infection and Exposure
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	I2: Specific Infection Control and Prevention for Workforce
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	GPI203

ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	บุคลากรติดเชื้อที่แพร่ทางการสัมผัส (contact transmission) จากการปฏิบัติงาน เช่น เอชไอวี ตับอักเสบบี ตับอักเสบซี ฯลฯ
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การติดเชื้อหรือการเกิดโรคภายหลังการสัมผัสเชื้อที่แพร่ทางการสัมผัส เช่น เอชไอวี ตับอักเสบบี ตับอักเสบซี ฯลฯ และสัมพันธ์กับการปฏิบัติงาน</li> <li>- การติดเชื้อหรือการเกิดโรคภายหลังการสัมผัสเชื้อที่แพร่ทางการสัมผัสในชุมชนไม่จัดเป็นการติดเชื้อที่เกี่ยวกับการปฏิบัติงาน</li> </ul>
หมายเหตุ	

GPI204

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงทั่วไป (General Risk Incident: G)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้าน Personnel Safety Goals: P
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	I: Infection and Exposure
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	I2: Specific Infection Control and Prevention for Workforce
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	GPI204
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	บุคลากรติดเชื้อที่แพร่ผ่านพาหะ (vector borne transmission) จากการปฏิบัติงาน เช่น ไข้เลือดออก ซิก้า ฯลฯ
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การติดเชื้อหรือการเกิดโรคภายหลังการสัมผัสเชื้อที่แพร่ผ่านพาหะ เช่น ไข้เลือดออก ซิก้า ฯลฯ และสัมพันธ์กับการปฏิบัติงาน</li> <li>- การติดเชื้อหรือการเกิดโรคภายหลังการสัมผัสเชื้อที่แพร่ผ่านพาหะในชุมชนไม่จัดเป็นการติดเชื้อที่เกี่ยวกับการปฏิบัติงาน</li> </ul>
หมายเหตุ	

รายการอุบัติการณ์ความเสี่ยงในกลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยงทั่วไป (General Risk Incident: G)

หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง Personnel Safety Goals: P

ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง M: Mental Health and Mediation มี 2 ประเภทย่อย จำนวน 10

เรื่อง ได้แก่

M1 : Mental Health จำนวน 4 เรื่อง

M2 : Mediation จำนวน 6 เรื่อง

ลำดับ	รหัส อุบัติการณ์	ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	SIMPLE
1	GPM101	เจ้าหน้าที่ทะเลกันในขณะปฏิบัติงาน	M1.1
2	GPM102	เจ้าหน้าที่ถูกคุกคามทางจิตใจ	M1.2
3	GPM103	เจ้าหน้าที่มีภาวะเป็น second victim	M1.2
4	GPM104	เจ้าหน้าที่มีภาวะเครียดจากการทำงาน	M1.3
	GPM201	เจ้าหน้าที่ถูกร้องเรียน	M2
	GPM202	เจ้าหน้าที่ถูกฟ้องร้อง	M2
5	GPM203	เกิดเรื่องร้องเรียนจากการบริการทางการแพทย์	M2
6	GPM204	เกิดเรื่องร้องเรียนทั่วไป ซึ่งไม่เกี่ยวกับการบริการทางการแพทย์	M2
7	GPM205	เกิดเรื่องฟ้องร้องทางคดีผู้บริโภค	M2
8	GPM206	เกิดเรื่องฟ้องร้องทางคดีแพ่ง	M2
9	GPM207	เกิดเรื่องฟ้องร้องทางคดีอาญา	M2
10	GPM208	เกิดเรื่องฟ้องร้องทางคดีปกครอง	M2

Template & Definition Risk Incident ประเภทอุบัติการณ์ M: Mental Health and Mediation  
มีรายละเอียดเพียง 6 เรื่อง (Mediation) ดังนี้

GM203

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงทั่วไป (General Risk Incident: G)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้าน Personnel Safety Goals: P
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	M: Mental Health and Mediation
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	M2: Mediation
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	GPM203
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	เกิดเรื่องร้องเรียนจากการบริการทางการแพทย์
ทัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)

นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	เรื่องร้องเรียนจากการบริการทางการแพทย์ หมายถึง หนังสือ หรือสิ่งใด ๆ จากบุคคลหรือองค์กร ที่แสดงให้ปรากฏได้ว่ามีการให้บริการรักษาพยาบาล หรือการดำเนินการทางการแพทย์หรือสาธารณสุขของหน่วยบริการ แล้วเกิด เหตุการณ์ไม่พึงประสงค์ มีความเสียหายเกิดขึ้นกับผู้รับบริการ และผู้รับบริการ หรือญาติมีความสงสัยในการให้บริการดังกล่าว หรือเรียกร้องให้เจ้าหน้าที่ หน่วยบริการรับผิดชอบ
หมายเหตุ	

#### GPM204

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงทั่วไป (General Risk Incident: G)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้าน Personnel Safety Goals: P
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	M: Mental Health and Mediation
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	M2: Mediation
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	GPM204
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	เกิดเรื่องร้องเรียนทั่วไป ซึ่งไม่เกี่ยวกับการบริการทางการแพทย์
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	เรื่องร้องเรียนทั่วไป หมายถึง ความเดือดร้อนเสียหายอันเกิดจากการปฏิบัติ หน้าที่ต่าง ๆ ของเจ้าหน้าที่ เช่น การจัดซื้อจัดจ้าง การบรรจุแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ เรื่องซื้อขาย การใช้รถของทางราชการ การอำนวยความสะดวกต่อประชาชน ฯลฯ ตลอดจนข้อเสนอแนะ/ข้อคิดเห็นต่าง ๆ
หมายเหตุ	

#### GPM205

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงทั่วไป (General Risk Incident: G)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้าน Personnel Safety Goals: P
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	M: Mental Health and Mediation
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	M2: Mediation
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	GPM205
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	เกิดเรื่องฟ้องร้องทางคดีผู้บริโภค

หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	คดีผู้บริโภค หมายถึง การที่ผู้เสียหายจากการรับบริการฟ้องผู้ให้บริการหรือ หน่วยงานต้นสังกัดต่อศาลยุติธรรมเพื่อเรียกค่าเสียหายจากการละเมิด (รักษา ไม่ได้มาตรฐาน) หรือผิดสัญญา (ทำศัลยกรรมต่าง ๆ) โดยกระบวนการ พิจารณาเป็นไปตามพระราชบัญญัติวิธีพิจารณาคดีผู้บริโภค พ.ศ. 2551 * คดีผู้บริโภค กับคดีแพ่ง แตกต่างกันในเรื่องกระบวนการพิจารณาใช้กฎหมายคน ละฉบับ คดีทางการแพทย์ส่วนมากเป็นคดีผู้บริโภค เพราะโจทก์มีโอกาสชนะสูง
หมายเหตุ	

## GPM206

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงทั่วไป (General Risk Incident: G)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้าน Personnel Safety Goals: P
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	M: Mental Health and Mediation
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	M2: Mediation
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	GPM206
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	เกิดเรื่องฟ้องร้องทางคดีแพ่ง
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	คดีแพ่ง หมายถึง การที่ผู้เสียหายจากการรับบริการฟ้องผู้ให้บริการหรือ หน่วยงานต้นสังกัดต่อศาลยุติธรรม เพื่อเรียกค่าเสียหายจากการละเมิด (รักษา ไม่ได้มาตรฐาน) หรือจากการผิดสัญญา (เช่น สัญญาทำศัลยกรรมมูก เป็นต้น) โดยกระบวนการพิจารณาเป็นไปตามประมวลกฎหมายวิธีพิจารณาความแพ่ง (โจทก์มีภาระพิสูจน์ว่าจำเลยทำผิด)
หมายเหตุ	

## GPM207

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงทั่วไป (General Risk Incident: G)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้าน Personnel Safety Goals: P
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	M: Mental Health and Mediation

ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	M2: Mediation
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	GPM207
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	เกิดเรื่องฟ้องร้องทางคดีอาญา
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	คดีอาญา หมายถึง การที่ผู้เสียหายจากการรับบริการฟ้องผู้ให้บริการเพื่อให้ ศาลยุติธรรมลงโทษทางอาญาแก่ผู้ให้บริการ โดยกระบวนการพิจารณาเป็นไปตาม ประมวลกฎหมายวิธีพิจารณาความอาญา
หมายเหตุ	

## GPM208

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงทั่วไป (General Risk Incident: G)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้าน Personnel Safety Goals: P
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	M: Mental Health and Mediation
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	M2: Mediation
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	GPM208
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	เกิดเรื่องฟ้องร้องทางคดีปกครอง
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	คดีปกครอง หมายถึง การที่ผู้เสียหายจากการรับบริการฟ้องผู้ให้บริการหรือ <sup>หรือ</sup> หน่วยงานต้นสังกัดหรือผู้ออกคำสั่งทางปกครองที่เกี่ยวกับการบริการนั้น เพื่อให้เพิกถอนคำสั่งทางปกครอง หรือกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ประกาศที่ไม่ ชอบด้วยกฎหมายโดยอาจเรียกค่าเสียหายจากการนั้นด้วยก็ได้ โดย กระบวนการพิจารณาเป็นไปตามพระราชบัญญัติจัดตั้งศาลปกครองและวิธี พิจารณาคดีปกครอง พ.ศ. 2542
หมายเหตุ	

รายการอุบัติการณ์ความเสี่ยงในกลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยงทั่วไป (General Risk Incident: G)

หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง Personnel Safety Goals: P

ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง P: Process of work มี 3 ประเภทย่อย จำนวน 18 เรื่อง ได้แก่

P1 : Fundamental Guideline for Prevention of Work-Related Disorder จำนวน 3 เรื่อง

P2 : Specific Guideline for Prevention of Work-Related Disorder จำนวน 12 เรื่อง

P3 : Fitness for Work or Duty Health Assessment จำนวน 3 เรื่อง

ลำดับ	รหัส อุบัติการณ์	ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	SIMPLE
1	GPP101	บุคลากรปฏิบัติงานโดยมีภาระงานที่มากเกินเกณฑ์มาตรฐาน (work load)	P1
2	GPP102	บุคลากรที่มีภาวะเสี่ยงต่อการติดเชื้อ หรือรับการแพร่กระจายเชื้อ ไม่ได้รับการป้องกันหรือดูแลที่เหมาะสม	P1
3	GPP103	บุคลากรประสบอุบัติเหตุหรือบาดเจ็บจากการปฏิบัติงาน (ยกเว้น ถูกวัสดุ อุปกรณ์มีคมทิ่มทำ)	P1
4	GPP201	องค์กรเกิดภาวะที่คุกคามบุคลากรด้านกายภาพ ได้แก่ เสียงดัง (noise) และ สว่าง (light) ความร้อน (heat)	P2.1
5	GPP202	บุคลากรไม่ได้รับ/ไม่ได้ใช้อุปกรณ์ หรือใช้ไม่ถูกต้องในการป้องกันและคุ้มครอง ความปลอดภัยทางกายภาพ	P2.1
6	GPP203	บุคลากรเกิดโรคจากการทำงาน ซึ่งมีสาเหตุจาก Physical Hazard	P2.1
7	GPP204	องค์กรมีภาวะความไม่ปลอดภัยจากสารเคมีและวัตถุอันตราย	P2.2
8	GPP205	บุคลากรไม่ได้รับ/ไม่ได้ใช้อุปกรณ์ หรือใช้ไม่ถูกต้องในการป้องกันและคุ้มครอง ความปลอดภัยทางเคมี	P2.2
9	GPP206	บุคลากรเกิดโรคจากการทำงาน ซึ่งมีสาเหตุจาก Chemical Hazard	P2.2
10	GPP207	องค์กรเกิดความไม่ปลอดภัยจากรังสีในที่ทำงาน เช่น เกิดการรั่วไหลของรังสี	P2.3
11	GPP208	บุคลากรไม่ได้รับ/ไม่ได้ใช้อุปกรณ์ หรือใช้ไม่ถูกต้องในการป้องกันและคุ้มครอง ความปลอดภัยทางรังสี	P2.3
12	GPP209	บุคลากรเกิดโรคจากการทำงาน ซึ่งมีสาเหตุจาก Radiation Hazard	P2.3
13	GPP210	บุคลากรมีการทำงานในท่าทางหรือลักษณะอันอาจมีผลกระทบต่อสุขภาพด้าน โครงร่างของกระดูกและกล้ามเนื้อ	P2.4
14	GPP211	บุคลากรไม่ได้รับคำแนะนำ/อุปกรณ์ในการปรับ การทำงานเพื่อลดผลกระทบต่อ สุขภาพด้านโครงร่างของกระดูกและกล้ามเนื้อ	P2.4

ลำดับ	รหัส อุบัติการณ์	ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	SIMPLE
15	GPP212	บุคคลากรเกิดโรคจากการทำงานเกี่ยวกับโครงร่างกระดูกและกล้ามเนื้อ ซึ่งมีสาเหตุจาก Biomechanical Hazard	P2.4
16	GPP301	บุคคลากรไม่ได้ตรวจสุขภาพก่อนการรับเข้าทำงาน	P3.1
17	GPP302	บุคคลากรได้รับการตรวจสุขภาพประจำปี ซึ่งมีโปรแกรมการตรวจไม่ครอบคลุม เหมาะสม ตรงตามลักษณะงาน	P3.2
18	GPP303	บุคคลากรที่มีโอกาสแพร่กระจายเชื้อต่าง ๆ มาทำงานโดยไม่ป้องกันและควบคุม	P3.2

Template & Definition Risk Incident ประเภทอุบัติการณ์ P: Process of work  
มีรายละเอียดเพียง 1 เรื่อง (Fundamental Guideline for Prevention of Work-Related Disorder)  
ดังนี้

GPP103

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงทั่วไป (General Risk Incident: G)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้าน Personnel Safety Goals: P
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	P: Process of work
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	P1: Fundamental Guideline for Prevention of Work-Related Disorder
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	GPP103
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	บุคคลากรประสบอุบัติเหตุหรือบาดเจ็บจากการปฏิบัติงาน (ยกเว้น ภัยวัสดุ อุปกรณ์มีคมทึบตัก)
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	- อุบัติเหตุการบาดเจ็บที่ไม่ทะลุทะลวง (non-penetrating injury) โดยวัสดุ อุปกรณ์ที่ใช้ในการตรวจวินิจฉัย การรักษาหรือการให้ภูมิคุ้มกันและสัมพันธ์กับ การปฏิบัติงาน - อุบัติเหตุการบาดเจ็บใด ๆ ที่สัมพันธ์กับการปฏิบัติงาน
หมายเหตุ	

## รายการอุบัติการณ์ความเสี่ยงในกลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยงทั่วไป (General Risk Incident: G)

หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง Personnel Safety Goals: P

ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง L: Lane (Ambulance) and Legal Issues มี 2 ประเภทอยู่

จำนวน 11 เรื่อง ได้แก่

L1 : Ambulance and Referral Safety จำนวน 6 เรื่อง

L2 : Legal Issues จำนวน 5 เรื่อง

ลำดับ	รหัส อุบัติการณ์	ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	SIMPLE
1	GPL101	อุปกรณ์บนรถพยาบาลไม่พร้อมใช้ ไม่เหมาะสมและไม่ปลอดภัยสำหรับการส่งต่อผู้ป่วย	L1.1
2	GPL102	บุคคลากรที่เกิดอุบัติเหตุจากการคุณภาพหรือการเดินทางโดยระบบขนส่งสาธารณะระหว่างการปฏิบัติงาน	L1.2
3	GPL103	บุคคลากรเสียชีวิตหรือบาดเจ็บจากการปฏิบัติหน้าที่ระหว่างการส่งต่อผู้ป่วยด้วยรถพยาบาล	L1.2
4	GPL104	เกิดอุบัติเหตุของรถพยาบาลระหว่างปฏิบัติหน้าที่	L1.2
5	GPL105	พนักงานขับรถมีสภาพไม่พร้อมสมบูรณ์สำหรับการขับรถพยาบาล เช่น พักผ่อนน้อย อายุมาก ดื่มสุรา	L1.3
6	GPL106	พนักงานขับรถไม่ปฏิบัติตามแนวทางความปลอดภัยของรถบริการการแพทย์ฉุกเฉิน และรถพยาบาล เช่น ขับรถเร็วเกินกว่ากำหนด	L1.3
7	GPL201	บุคคลากรไม่ปฏิบัติตามแนวทางการให้ข้อมูลด้านสุขภาพแก่ผู้รับบริการ	L2.1
8	GPL202	บุคคลากรให้ข้อมูลไม่ครบถ้วนแก่ผู้ป่วยและญาติ	L2.1
9	GPL203	บุคคลากรบันทึกข้อมูลในเวชระเบียนไม่ครบถ้วน ไม่ถูกต้อง	L2.2
10	GPL204	บุคคลากรแก้ไขข้อมูลในเวชระเบียนโดยไม่ถูกต้องตามแนวทางและข้อกำหนดตามกฎหมาย	L2.2
11	GPL205	เกิดปัญหาด้านการบริหารจัดการ/การเก็บรักษาเวชระเบียน เช่น เวชระเบียนสูญหาย ผู้ป่วยคนเดียวมีเวชระเบียนสองฉบับ เป็นต้น	L2.2

Template & Definition Risk Incident ประเภทอุบัติการณ์ L: Lane (Ambulance) and Legal Issues มีรายละเอียดเพียง 5 เรื่อง (Legal Issues) ดังนี้

GPL201

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงทั่วไป (General Risk Incident: G)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้าน Personnel Safety Goals: P
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	L: Lane (Ambulance) and Legal Issues
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	L2: Legal Issues
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	GPL201
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	บุคลากรไม่ปฏิบัติตามแนวทางการให้ข้อมูลด้านสุขภาพแก่ผู้รับบริการ
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ชื่่อ รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เป็นอุบัติการณ์ความเสี่ยงที่เกิดจากการให้ข้อมูลการบริการด้านสุขภาพแก่ผู้รับบริการ</li> <li>- การให้ข้อมูลการบริการด้านสุขภาพ หมายถึง การที่ผู้ให้บริการมีหน้าที่ต้องให้ข้อมูลเกี่ยวกับการให้บริการด้านสุขภาพที่จะต้องบริการแก่ผู้รับบริการอย่างเพียงพอต่อการตัดสินใจรับหรือไม่รับบริการนั้น ๆ</li> <li>- สาเหตุหลักมาจากการ           <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ความไม่รู้ถึงแนวทางปฏิบัติ</li> <li>2. พฤติกรรมของผู้ให้บริการ</li> </ol> </li> <li>- ความเสี่ยง : เสี่ยงต่อการถูกร้องเรียนหรือฟ้องร้องหากเกิดเหตุไม่พึงประสงค์ หรือผลการให้บริการไม่เป็นไปตามที่คาดหมายไว้</li> </ul>
หมายเหตุ	<p>อ้างอิง : 1. ความรับผิดทางกฎหมายของแพทย์จากการรักษาพยาบาล : ที่ปรึกษากฎหมาย, นพพร โพธิรังสิตาภรณ์, สิงหาคม 2559</p> <p>2. การให้ข้อมูลการบริการทางการแพทย์กับความยินยอมรับบริการ อนุชา กาศลัง, ตุลาคม 2562</p>

GPL202

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงทั่วไป (General Risk Incident: G)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้าน Personnel Safety Goals: P
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	L: Lane (Ambulance) and Legal Issues
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	L2: Legal Issues
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	GPL202
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	บุคลากรให้ข้อมูลไม่ครบถ้วนแก่ผู้ป่วยและญาติ

หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เป็นอุบัติการณ์ความเสี่ยงที่เกิดจากผู้ให้บริการหรือผู้ที่ได้รับมอบหมายให้ ข้อมูลการบริการด้านสุขภาพแก่ผู้ป่วยและญาติไม่ครบถ้วนหรือไม่เพียงพอ</li> <li>- การให้ข้อมูลไม่ครบถ้วน หมายถึง การที่ผู้ให้บริการด้านสุขภาพให้ข้อมูลการ บริการแก่ผู้ป่วยและญาติตามแนวทางปฏิบัติแล้ว แต่ข้อมูลที่ให้ไม่ครบถ้วน หรือไม่เพียงพอ ซึ่งอาจทำให้การตัดสินใจรับหรือไม่รับบริการของผู้ป่วยและ ญาติคลาดเคลื่อนไปจากความประสงค์ที่แท้จริง</li> <li>- สาเหตุหลัก 1. ขาดองค์ความรู้ในเรื่องนั้น ๆ            2. พฤติกรรมของผู้ให้ข้อมูล</li> </ul>
หมายเหตุ	<p>อ้างอิง : 1. ความรับผิดทางกฎหมายของแพทย์จากการรักษาพยาบาล : ทุร เวชปฏิบัติ, นพพร โพธิรังสิตากร, สิงหาคม 2559</p> <p>2. การให้ข้อมูลการบริการทางการแพทย์กับความยินยอมรับบริการ อนุชา ภาศลัง, ตุลาคม 2562</p>

### GPL203

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงทั่วไป (General Risk Incident: G)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้าน Personnel Safety Goals: P
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	L: Lane (Ambulance) and Legal Issues
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	L2: Legal Issues
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	GPL203
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	บุคลากรบันทึกข้อมูลในเวชระเบียนไม่ครบถ้วน ไม่ถูกต้อง
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและ ความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เป็นอุบัติการณ์ความเสี่ยงที่เกิดจากการบันทึกข้อมูลเวชระเบียนและเอกสาร อื่นที่เกี่ยวกับการให้บริการไม่ครบถ้วนหรือไม่ถูกต้อง</li> <li>- การบันทึกข้อมูลการบริการที่ดี หมายถึง การที่ผู้ให้บริการด้านสุขภาพบันทึก กระบวนการให้บริการด้านสุขภาพของผู้ป่วยในเอกสารหรือในระบบ อิเล็กทรอนิกส์อย่างครบถ้วน สมบูรณ์ ตามแนวทางปฏิบัติที่กำหนดไว้</li> <li>- สาเหตุหลัก 1. ไม่ทราบหรือไม่เข้าใจแนวทางปฏิบัติ            2. พฤติกรรมของการบันทึกของผู้บันทึก</li> <li>- ความเสี่ยง 1. ผู้ป่วยไม่ปลอดภัย</li> </ul>

	<p>2. อาจถูกฟ้องร้องหรือร้องเรียนหากเกิดเหตุไม่พึงประสงค์</p> <p>3. กระทบต่อการต่อสู้ดีหากถูกฟ้องร้องเกี่ยวกับการพิสูจน์ความผิด</p>
หมายเหตุ	<p>อ้างอิง : 1. มาตรฐานการเก็บรวบรวมและบันทึกข้อมูลในสถานพยาบาล พ.ศ. 2559 สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข</p> <p>2. ระเบียบกระทรวงสาธารณสุขว่าด้วยการคุ้มครองและการจัดการข้อมูลด้านสุขภาพของบุคคล พ.ศ. 2561</p>

#### GPL204

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงทั่วไป (General Risk Incident: G)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้าน Personnel Safety Goals: P
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	L: Lane (Ambulance) and Legal Issues
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	L2: Legal Issues
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	GPL204
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	บุคลากรแก้ไขข้อมูลในเวชระเบียนโดยไม่ถูกต้องตามแนวทางและข้อกำหนดตามกฎหมาย
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ชื่อ รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เป็นอุบัติการณ์ความเสี่ยงที่เกิดจากการแก้ไขบันทึกข้อมูลการบริการที่ไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนที่ไม่เป็นไปตามแนวทางที่กำหนด</li> <li>- การแก้ไขข้อมูลในเวชระเบียน หมายถึง การที่ผู้ให้บริการด้านสาธารณสุขทำการแก้ไข เพิ่มเติม ตัดตอนข้อความหรือเครื่องหมายใด ๆ ในการบันทึกการรักษาประวัติของผู้ป่วยและเอกสารที่เกี่ยวข้อง สาเหตุหลัก           <ul style="list-style-type: none"> <li>1. ไม่ทราบหรือไม่เข้าใจแนวทางปฏิบัติ</li> <li>2. พฤติกรรมของผู้บันทึกหรือแก้ไข</li> </ul>           ความเสี่ยง           <ul style="list-style-type: none"> <li>1. เกิดความไม่น่าเชื่อถือในข้อมูล</li> <li>2. ความปลอดภัยของผู้ป่วย</li> <li>3. กระทบต่อการต่อสู้ดี กรณีมีการร้องเรียนหรือฟ้องร้อง</li> </ul> </li> </ul>
หมายเหตุ	<p>อ้างอิง : 1. มาตรฐานการเก็บรวบรวมและบันทึกข้อมูลในสถานพยาบาล พ.ศ. 2559 สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข</p> <p>2. ระเบียบกระทรวงสาธารณสุขว่าด้วยการคุ้มครองและการจัดการข้อมูลด้านสุขภาพของบุคคล พ.ศ. 2561</p>

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงทั่วไป (General Risk Incident: G)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงด้าน Personnel Safety Goals: P
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	L: Lane (Ambulance) and Legal Issues
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	L2: Legal Issues
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	GPL205
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	เกิดปัญหาด้านการบริหารจัดการ/การเก็บรักษาเวชระเบียน เช่น เวชระเบียนสูญหาย ผู้ป่วยคนเดียวมีเวชระเบียนสองฉบับ เป็นต้น
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เป็นอุบัติการณ์ความเสี่ยงที่เกิดจากกระบวนการบริหารจัดการเวชระเบียน การจัดเก็บ/การเก็บรักษาที่ไม่เป็นไปตามแนวทางที่กำหนด</li> <li>- การเกิดปัญหาด้านการบริหารจัดการ/การเก็บรักษาเวชระเบียน หมายถึง การที่บุคลากรผู้ซึ่งมีการใช้งานเวชระเบียน หรือบุคลากร/หน่วยงานที่มีหน้าที่เกี่ยวกับการจัดทำและ/หรือการจัดเก็บเวชระเบียน ไม่ปฏิบัติหรือปฏิบัติไม่ถูกต้องตามกฎระเบียบ แนวทางปฏิบัติของการบริหารจัดการ/การเก็บรักษาเวชระเบียน ท่องคงกำหนดด้วย           </li> </ul> <p>สาเหตุหลัก</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ไม่ทราบหรือไม่เข้าใจแนวทางปฏิบัติ</li> <li>2. พฤติกรรมของผู้ใช้เวชระเบียน</li> </ol> <p>ความเสี่ยง</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ความปลอดภัยของผู้ป่วย</li> <li>2. กระทบต่อการต่อสู้คดี กรณีมีการร้องเรียนหรือฟ้องร้อง</li> </ol>
หมายเหตุ	อ้างอิง : มาตรฐานโรงพยาบาลและบริการสุขภาพ ฉบับที่ 4 ตอนที่ ॥ หมวดที่ 5 ข้อ 5.1 ระบบบริหารเวชระเบียน ก. การวางแผนและออกแบบระบบ (3) และ (5) ข้อ 5.2 เวชระเบียนผู้ป่วย (MRS.2) (1) และ (2)

### รายการอุบัติการณ์ความเสี่ยงในกลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยงทั่วไป (General Risk Incident: G)

หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง Personnel Safety Goals: P

ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง E: Environment and Working Conditions มี 3 ประเภทย่อย จำนวน

14 เรื่อง ได้แก่

E1 : Safe Physical Environment จำนวน 2 เรื่อง

E2 : Working Conditions จำนวน 7 เรื่อง

E3 : Workplace Violence จำนวน 5 เรื่อง

ลำดับ	รหัส อุบัติการณ์	ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	SIMPLE
1	GPE101	ยันตราյจากโครงสร้างอาคารสถานที่และสิ่งแวดล้อมเชิงกายภาพ เช่น แสง เสียง เสียงผู้ละອอง มีเชื้อรา เป็นต้น	E1
2	GPE102	ห้องแยกโรค/Isolation room มีการระบายอากาศไม่เหมาะสม และ/หรือ ไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน	E1
3	GPE201	บุคลากรได้รับผลกระทบ Psychosocial factors จากผู้บังคับบัญชา หรือเพื่อนร่วมงาน	E2
4	GPE202	บุคลากรไม่มี work-life balance	E2
5	GPE203	บรรยายกาศในการทำงานและสภาพแวดล้อมไม่เหมาะสม	E2
6	GPE204	บุคลากรได้ทำงานในตำแหน่งที่ไม่มีความชำนาญ และไม่มีการเตรียมความพร้อม	E2
7	GPE205	เกิดปัญหาด้านการจัดการสภาพแวดล้อมในการให้บริการ เช่น ไม่มีป้ายให้คำแนะนำ/บอกทาง, ไม่มีทางหนีไฟหรือมีแต่ไม่พร้อมใช้/มีสิ่งกีดขวาง, ลิฟต์ขัดข้อง มีคนติดในลิฟต์ หรือ ลิฟต์ไม่พร้อมใช้งาน/ชำรุด/ติดค้าง เป็นต้น	E2
8	GPE206	เกิดปัญหาด้านการควบคุมสิ่งแวดล้อมในสถานที่ทำงาน เช่น ระบบน้ำอุบiquo-บริโภคไม่เพียงพอ/ไม่พร้อมใช้, ระบบไฟฟ้าไม่เพียงพอ ไม่พร้อมใช้/ดับ/ซื้อต/กระพริบ, การบำบัดน้ำเสีย/กำจัดขยะ ไม่ถูกวิธี/ไม่ได้มาตรฐาน	E2
9	GPE207	เกิดปัญหาความไม่ปลอดภัย/ขาดการปฏิบัติหรือไม่ปฏิบัติตามนโยบายความปลอดภัย เช่น ทรัพย์สินสูญหาย/ลูกลักษณะนoid เป็นต้น	E2
10	GPE301	บุคลากรได้รับภัยคุกคามหรือถูกทำร้ายทางวาจาจากบุคลภัยใน	E3
11	GPE302	บุคลากรได้รับภัยคุกคามหรือถูกทำร้ายทางกายจากบุคลภัยใน	E3
12	GPE303	บุคลากรได้รับภัยคุกคามหรือถูกทำร้ายทางวาจาจากผู้ป่วยและญาติหรือบุคลภายนอก	E3
13	GPE304	บุคลากรได้รับภัยคุกคามหรือถูกทำร้ายทางกายจากผู้ป่วยและญาติหรือบุคลภายนอก	E3

ลำดับ	รหัส อุบัติการณ์	ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	SIMPLE
14	GPE305	เกิดกรณีความไม่สงบในสถานพยาบาล เช่น มาสุราอลาวาด	E3

Template & Definition Risk Incident ประเภทอุบัติการณ์ E: Environment and Working Conditions มีรายละเอียดเพียง 1 เรื่อง (Working Conditions) ดังนี้

GPE207

กลุ่มอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยงทั่วไป (General Risk Incident: G)
หมวดอุบัติการณ์ความเสี่ยง	อุบัติการณ์ความเสี่ยง Personnel Safety Goals: P
ประเภทอุบัติการณ์ความเสี่ยง	E: Environment and Working Conditions
ประเภทย่อยอุบัติการณ์ความเสี่ยง	E2: Working Conditions
รหัสอุบัติการณ์ความเสี่ยง	GPE207
ชื่ออุบัติการณ์ความเสี่ยง	เกิดปัญหาความไม่ปลอดภัย/ขาดการปฏิบัติหรือไม่ปฏิบัติตามนโยบายความปลอดภัย เช่น ทรัพย์สินสูญหาย/ถูกลักขโมย เป็นต้น
หัวข้ออุบัติการณ์ความเสี่ยงย่อย (ถ้ามี)	(มีเฉพาะในระบบ HRMS on Cloud ซึ่ง รพ. เพิ่มเติมได้เองตามบริบทและความต้องการใช้งาน)
นิยาม คำอธิบาย ความหมายของ อุบัติการณ์ความเสี่ยง	เป็นอุบัติการณ์ความเสี่ยงหรือประเด็นปัญหาที่เกิดจากการไม่ปฏิบัติหรือขาดการปฏิบัติโดยเคร่งครัดกับนโยบายความปลอดภัย และการจัดการ ควบคุม และป้องกันความเสี่ยงซึ่งจะมีผลกระทบที่ส่งผลทำให้สูญเสียความมั่นคง ปลอดภัยส่วนบุคคล (Issues pertaining to personal security)
หมายเหตุ	