

LOG BOOK

Anesthesia Technology

3rd level

first semester

Student name	
Level of study	
Place of training	
Trainer name	
Supervisor name	

Prep by:

Ass.prof. Fares Mahdi

Designed by

DR. Mohammed AL-yahiri



إرشادات استخدام كراسة التدريب العمل

يطلب من الطالب الاحتفاظ بتسجيل المهارات التي تم عملها ووضع نوع المهارة والتجارب والأنشطة التي تم العمل بها وتقييم مستوى مشاركة الطالب فيها كالتالي :

1. شاهد: الطالب: شاهد عمل المهارة دون أي مشاركة.
2. شارك: تم عمل المهارة من قبل الطالب بمساعدة المدرب.
3. نفذ: تم عمل المهارة بدون مساعدة تحت إشراف المدرب.

التعليمات:

- التعليمات تتم بواسطة مدرب التدريب العملي ثم التوقيع في نفس اليوم الذي تم فيه التدريب
- التسجيل الشهري يتم فقط بواسطة المشرف العام للتدريب العملي في الموقع التدريبي.
- الطالب مسئولاً عن هذه الكراسة ويجب إحضارها عند طلبها
- التسجيل في هذه الكراسة يجب أن تتم بواسطة الطالب.
- غير مسموح لأي طالب بالتسجيل نيابة عن طالب آخر
- الطالب الذي لا يتقيد بما جاء أعلاه يعرض نفسه للعقاب من مشرف التدريب العملي أو القسم التابع له.
- المحافظة على هذا السجل وتدوين كل ما يتعلق بالتدريب العملي فيه أولاً بأول.
- عدم إحداث أي كشط أو تعديل في بيانات السجل.
- استيفاء جميع توقيعات المدربين كلاباً يخصه.
- ارتداء الملابس الخاصة بالحقل التدريبي أثناء التدريب والالتزام بقواعد السلامة والوقاية.
- اصطحاب البطاقة الطلابية وتعليقها أثناء التدريب.
- يمنع الانتقال من قسم إلى آخر إلا بتوجيه من المشرف العام.
- تواجدك في مواقع التدريب هو للتدريب فقط وعليه فأنت ممنوع من القيام بأي نشاط آخر غير التدريب.
- في حال لم يوقع الطالب على حضور وانصراف يحسب غياب حتى في حال تواجده في التدريب والتوقيع على الحافظة وقت الحضور والانصراف في الوقت المحدد
- درجة اكتمال وتعبئة الكراسة 30 درجة
- المطلوب دراسة حالة وتعبئتها كل اسبوع
- احترام قوانين ولوائح التدريب التابعة لمكان النزول الميداني
- احترام موانيق حقوق المرضى وواجباتهم

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



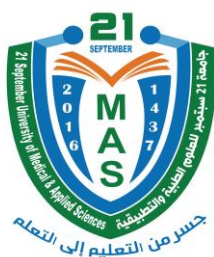
الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

الأسبوع الأول

- أيام التدريب
- التاريخ من: / / الى / /
- مكان التدريب
- قسم التدريب

اسم مشرف التدريب:

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية التطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

PREOPERATIVE VISIT

Name patient:

Date:

Time:

Surgery procedure:

Surgery Performed:

Preoperative Assessment:

Patient's History and Physical Assessment Guideline Sheet

1- Patient information :

Patient's name. Age.

Sex. - Male. () - Female. ()

Pattern of admission.

- Emergency unit () - Outpatient clinic () - Private physician ()

General Condition.

- Well nourished. () Obese. () - Bed ridden. () - Weak. () - Active. ()

2- Health history

a- Chief Complaint:

- Location:

- Quality:

- Quantity:

- Chronology:

- Aggravating or alleviating factors:

- Associated factors:

3- Past health history:

Pediatric and adult illness.

Previous hospitalization and the reason for it.

Operations and injuries.

Immunizations.

Allergies or sensitivities.

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

Transfusions.

Current medications.

Current treatments.

4- Family health History:

Systems review

General appearance and functional abilities

Clinical Examination: _____

Clinical: _____ Chest: _____ Heart: _____

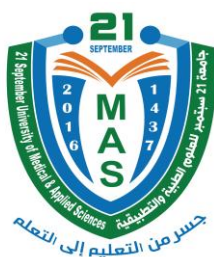
B.P: _____ Pulse: _____ Temp: _____

General Condition: _____

Premedication: _____

Supervisor Signature: _____ Date: _____

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية التطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

INTRA-OPERATIVE RECORD

MONITORING

EKG _____
BP Cuff _____
Pulse Oximeter _____
Capnograph _____
Gas/Vapor Analyzer _____
Temperature, N, R, S _____
P. Nerve Stimulator _____
Stethoscope Esoph/Prec _____
Urinary Catheter _____
NG Tube _____
TEE _____
CVP _____
PAC _____
Arterial Line/s _____

MASK VENTILATION

Easy
Difficult

INTUBATION

Easy
Atraumatic
Difficult
Awake
Fiberoptic
ETT Size
ETT Type
ETT Position Check

MEDICATIONS

Laryngoscopy View

INDUCTION TECHNIQUE

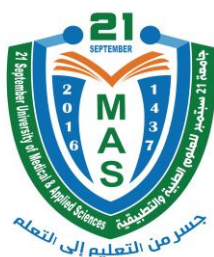
Pre-Oxygenation
Intravenous
Cricoid Pressure
Rapid Sequence
H₂O Inhalation
Mask/Prongs
Venturi
Coaxial
Semi closed
H M Exchanger
Bacterial - Viral Filter

VENTILATION

Spontaneous
Mechanical Ventilation
VC PC
R _____/min IP _____ cm
Vt _____ ml I:E Ratio _____
One Lung
Volume /Press Alarms
O₂ Concentration Alarm

TECHNICAL

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 september for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

POSITION

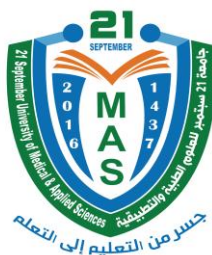
Supine
Lateral
Prone
Lithotomy

Face Protected
Press Areas_Padded

الإجراءات السريرية

الإجراء او المهارة السريرية					
Name of procedure	مشاهدة	مساعدة الكادر	تنفيذ الإجراء تحت اشراف المدرب		
	</				

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

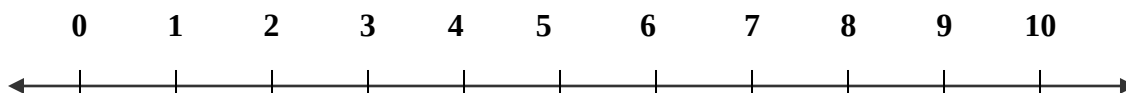
RECOVERY ROOM RECORD

Time of Arrival: _____ Date: _____ Theater No: _____
Surgeon: _____ Surgical Procedure: _____
Anesthesiologist: _____

Skin colour ()
v/s temp = () HR = (Bpm) RR = (Bpm) (Bp = / mmhg)
G.C.S = (/15)
Pain assessment

Radiation:	Site:
Duration:	Severity:
Aggravating factors:	Frequency:
Alleviating factors:	

Pain rating scale from zero to ten



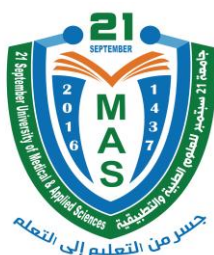
Presence of nausea (yes) (No)

Presence of vomiting (yes) (No)

Others noted

.....
.....
.....
.....
.....

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 september for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

ملخص الاستفادة في الأسبوع الأول

عدد الحالات التي تم التدريب عليها خلال الأسبوع الأول ()

تشخيص الحالات التي تم التدريب عليها

.....
.....
.....

تقنيات التخدير التي تم التدريب عليها

.....
.....
.....

أسماء ادوية التخدير التي تم الاستفادة منها في الأسبوع الأول:

Druge name	Dose	Rout of administration	Uses of drug

أسماء الأدوات التي تم مواجهتها أثناء التدريب في الأسبوع الثاني:

.....
.....

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 september for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

.....
اسم المشرف
التوقيع

الأسبوع الثاني

- أيام التدريب (.....)

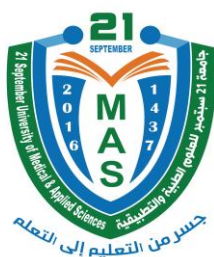
- التاريخ من: / / الى / /

- مكان التدريب

- قسم التدريب

اسم مشرف التدريب:

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية التطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

PREOPERATIVE VISIT

Name patient:

Date:

Time:

Surgery procedure:

Surgery Performed:

Preoperative Assessment:

Patient's History and Physical Assessment Guideline Sheet

1- Patient information :

Patient's name. Age.

Sex. - Male. () - Female. ()

Pattern of admission.

- Emergency unit () - Outpatient clinic () - Private physician ()

General Condition.

- Well nourished. () Obese. () - Bed ridden. () - Weak. () - Active. ()

2- Health history

a- Chief Complaint:

- Location:

- Quality:

- Quantity:

- Chronology:

- Aggravating or alleviating factors:

- Associated factors:

3- Past health history:

Pediatric and adult illness.

Previous hospitalization and the reason for it.

Operations and injuries.

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

Immunizations.

Allergies or sensitivities.

Transfusions.

Current medications.

Current treatments.

4- Family health History:

Systems review

General appearance and functional abilities

Clinical Examination: _____

Clinical: _____ Chest: _____ Heart: _____

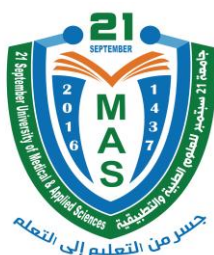
B.P: _____ Pulse: _____ Temp: _____

General Condition: _____

Premedication: _____

Supervisor Signature: _____ Date: _____

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied sciences
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية التطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

INTRA-OPERATIVE RECORD

MONITORING

EKG _____
BP Cuff _____
Pulse Oximeter _____
Capnograph _____
Gas/Vapor Analyzer _____
Temperature, N, R, S _____
P. Nerve Stimulator _____
Stethoscope Esoph/Prec _____
Urinary Catheter _____
NG Tube _____
TEE _____
CVP _____
PAC _____
Arterial Line/s _____

MASK VENTILATION

Easy
Difficult

INTUBATION

Easy
Atraumatic
Difficult
Awake
Fiberoptic
ETT Size
ETT Type
ETT Position Check

MEDICATIONS

Laryngoscopy View

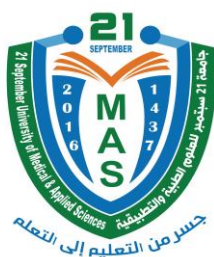
INDUCTION TECHNIQUE

Pre-Oxygenation
Intravenous
Cricoid Pressure
Rapid Sequence
H2O Inhalation
Mask/Prongs
Venturi
Coaxial
Semi closed

VENTILATION

Spontaneous
Mechanical Ventilation
VC PC
R _____/min IP _____ cm
Vt _____ ml I:E Ratio _____
One Lung
Volume /Press Alarms
O2 Concentration Alarm

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

H M Exchanger
Bacterial - Viral Filter

POSITION

Supine
Lateral
Prone
Lithotomy

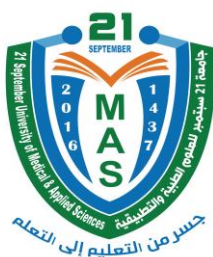
TECHNICAL

Face Protected
Press Areas_Padded

الإجراءات السريرية

Name of procedure										الاجراء او المهارة السريرية
										مشاهدة
										مساعدات الكادر
										تنفيذ الاجراء تحت اشراف الطبيب

respiratory care department



إدارة التدريب السريري

[illegible]

.....

.....

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

ملخص الاستفادة في الأسبوع الثاني

عدد الحالات التي تم التدريب عليها خلال الأسبوع الثاني ()

تشخيص الحالات التي تم التدريب عليها

.....
.....
.....

تقنيات التخدير التي تم التدريب عليها

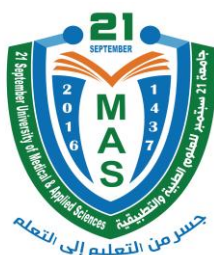
.....
.....
.....

أسماء ادوية التخدير التي تم الاستفادة منها في الأسبوع الثاني:

Druge name	Dose	Rout of administration	Uses of drug

أسماء الأدوات التي تم مواجهتها أثناء التدريب في الأسبوع الثاني:

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 september for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

.....
.....
.....
اسم المشرف التوقيع

- الأسبوع الثالث

- أيام التدريب (.....)

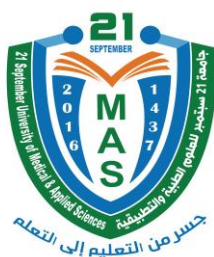
- التاريخ من: / / الى / /

- مكان التدريب

- قسم التدريب

اسم مشرف التدريب:

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية التطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

PREOPERATIVE VISIT

Name patient:

Date:

Time:

Surgery procedure:

Surgery Performed:

Preoperative Assessment:

Patient's History and Physical Assessment Guideline Sheet

1- Patient information :

Patient's name. Age.

Sex. - Male. () - Female. ()

Pattern of admission.

- Emergency unit () - Outpatient clinic () - Private physician ()

General Condition.

- Well nourished. () Obese. () - Bed ridden. () - Weak. () - Active. ()

2- Health history

a- Chief Complaint:

- Location:

- Quality:

- Quantity:

- Chronology:

- Aggravating or alleviating factors:

- Associated factors:

3- Past health history:

Pediatric and adult illness.

.....

Previous hospitalization and the reason for it.

.....

Operations and injuries.

.....

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

Immunizations.

Allergies or sensitivities.

Transfusions.

Current medications.

Current treatments.

4- Family health History:

Systems review

General appearance and functional abilities

Clinical Examination: _____

Clinical: _____ Chest: _____ Heart: _____

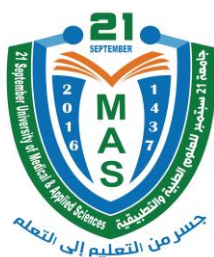
B.P: _____ Pulse: _____ Temp: _____

General Condition: _____

Premedication: _____

Supervisor Signature: _____ Date: _____

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية التطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

INTRA-OPERATIVE RECORD

MONITORING

EKG _____
BP Cuff _____
Pulse Oximeter _____
Capnograph _____
Gas/Vapor Analyzer _____
Temperature, N, R, S _____
P. Nerve Stimulator _____
Stethoscope Esoph/Prec _____
Urinary Catheter _____
NG Tube _____
TEE _____
CVP _____
PAC _____
Arterial Line/s _____

MASK VENTILATION

Easy
Difficult

INTUBATION

Easy
Atraumatic
Difficult
Awake
Fiberoptic
ETT Size
ETT Type
ETT Position Check

MEDICATIONS

Laryngoscopy View

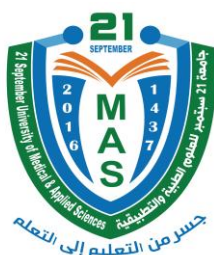
INDUCTION TECHNIQUE

Pre-Oxygenation
Intravenous
Cricoid Pressure
Rapid Sequence
H2O Inhalation
Mask/Prongs
Venturi
Coaxial
Semi closed

VENTILATION

Spontaneous
Mechanical Ventilation
VC PC
R _____/min IP _____ cm
Vt _____ ml I:E Ratio _____
One Lung
Volume /Press Alarms
O2 Concentration Alarm

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

H M Exchanger
Bacterial - Viral Filter

POSITION

Supine
Lateral
Prone
Lithotomy

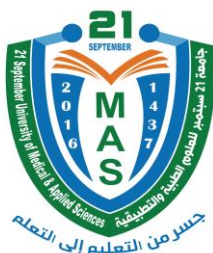
TECHNICAL

Face Protected
Press Areas_Padded

الإجراءات السريرية

Name of procedure										الإجراءات أو المهارات السريرية

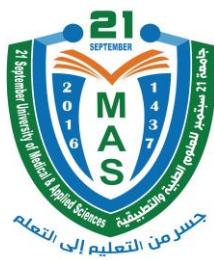
respiratory care department



إدارة التدريب السريري

[illegible]

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

ملخص الاستفادة في الأسبوع الثالث

عدد الحالات التي تم التدريب عليها خلال الأسبوع الثالث ()

تشخيص الحالات التي تم التدريب عليها

.....
.....
.....

تقنيات التخدير التي تم التدريب عليها

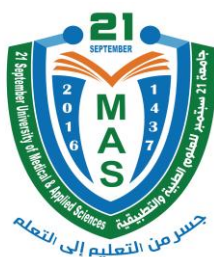
.....
.....
.....

أسماء ادوية التخدير التي تم الاستفادة منها في الأسبوع الثالث:

Druge name	Dose	Rout of administration	Uses of drug

أسماء الأدوات التي تم مواجهتها أثناء التدريب في الأسبوع الثالث:

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 september for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

.....
.....
.....
اسم المشرف
التوقيع

- أيام التدريب (.....)

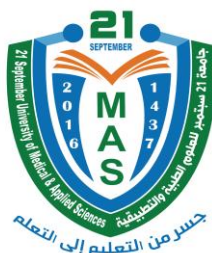
- التاريخ من: / / الى / /

- مكان التدريب

- قسم التدريب

اسم مشرف التدريب:

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

PREOPERATIVE VISIT

Name patient:

Date:

Time:

Surgery procedure:

Surgery Performed:

Preoperative Assessment:

Patient's History and Physical Assessment Guideline Sheet

1- Patient information :

Patient's name. Age.

Sex. - Male. () - Female. ()

Pattern of admission.

- Emergency unit () - Outpatient clinic () - Private physician ()

General Condition.

- Well nourished. () Obese. () - Bed ridden. () - Weak. () - Active. ()

2- Health history

a- Chief Complaint:

- Location:

- Quality:

- Quantity:

- Chronology:

- Aggravating or alleviating factors:

- Associated factors:

3- Past health history:

Pediatric and adult illness.

.....

Previous hospitalization and the reason for it.

.....

Operations and injuries.

.....

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

Immunizations.

Allergies or sensitivities.

Transfusions.

Current medications.

Current treatments.

4- Family health History:

Systems review

General appearance and functional abilities

Clinical Examination: _____

Clinical: _____ Chest: _____ Heart: _____

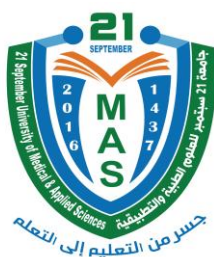
B.P: _____ Pulse: _____ Temp: _____

General Condition: _____

Premedication: _____

Supervisor Signature: _____ Date: _____

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied sciences
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

INTRA-OPERATIVE RECORD

MONITORING

EKG _____
BP Cuff _____
Pulse Oximeter _____
Capnograph _____
Gas/Vapor Analyzer _____
Temperature, N, R, S _____
P. Nerve Stimulator _____
Stethoscope Esoph/Prec _____
Urinary Catheter _____
NG Tube _____
TEE _____
CVP _____
PAC _____
Arterial Line/s _____

MASK VENTILATION

Easy
Difficult

INTUBATION

Easy
Atraumatic
Difficult
Awake
Fiberoptic
ETT Size
ETT Type
ETT Position Check

MEDICATIONS

Laryngoscopy View

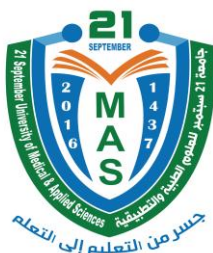
INDUCTION TECHNIQUE

Pre-Oxygenation
Intravenous
Cricoid Pressure
Rapid Sequence
H₂O Inhalation
Mask/Prongs
Venturi
Coaxial
Semi closed
H M Exchanger

VENTILATION

Spontaneous
Mechanical Ventilation
VC PC
R _____/min IP _____ cm
Vt _____ ml I:E Ratio _____
One Lung
Volume /Press Alarms
O₂ Concentration Alarm

respiratory care department



الحمد لله رب العالمين

إدارة التدريب السريري

Lithotomy

Press Areas Padded

الإجراءات السريرية

[illegible]

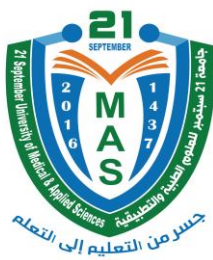
respiratory care department



إدارة التدريب السريري

[illegible]

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

ملخص الاستفادة في الأسبوع الرابع

عدد الحالات التي تم التدريب عليها خلال الأسبوع ()

تشخيص الحالات التي تم التدريب عليها

.....
.....
.....

تقنيات التخدير التي تم التدريب عليها

.....
.....
.....

أسماء ادوية التخدير التي تم الاستفادة منها في الأسبوع:

Druge name	Dose	Rout of administration	Uses of drug

أسماء الأدوات التي تم مواجهتها اثناء خلال في الأسبوع:

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 september for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

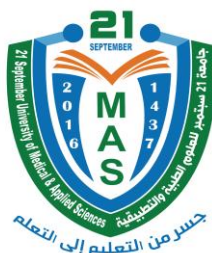
.....
.....
.....
اسم المشرف
التوقيع

الأسبوع الخامس

- أيام التدريب (.....)
- التاريخ من: / / الى / /
- مكان التدريب
- قسم التدريب

اسم مشرف التدريب:

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية التطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

PREOPERATIVE VISIT

Name patient:

Date: Time:

Surgery procedure:

Surgery Performed:

Preoperative Assessment:

Patient's History and Physical Assessment Guideline Sheet

1- Patient information :

Patient's name. Age.

Sex. - Male. () - Female. ()

Pattern of admission.

- Emergency unit () - Outpatient clinic () - Private physician ()

General Condition.

- Well nourished. () Obese. () - Bed ridden. () - Weak. () - Active. ()

2- Health history

a- Chief Complaint:

- Location:

- Quality:

- Quantity:

- Chronology:

- Aggravating or alleviating factors:

- Associated factors:

3- Past health history:

Pediatric and adult illness.

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية التطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

Previous hospitalization and the reason for it.

Operations and injuries.

Immunizations.

Allergies or sensitivities.

Transfusions.

Current medications.

Current treatments.

4- Family health History:

Systems review

General appearance and functional abilities

Clinical Examination: _____

Clinical: _____ Chest: _____ Heart: _____

B.P: _____ Pulse: _____ Temp: _____

General Condition: _____

Premedication: _____

Supervisor Signature: _____ Date: _____

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

INTRA-OPERATIVE RECORD

MONITORING

EKG _____
BP Cuff _____
Pulse Oximeter _____
Capnograph _____
Gas/Vapor Analyzer _____
Temperature, N, R, S _____
P. Nerve Stimulator _____
Stethoscope Esoph/Prec _____
Urinary Catheter _____
NG Tube _____
TEE _____
CVP _____
PAC _____
Arterial Line/s _____

MASK VENTILATION

Easy
Difficult

INTUBATION

Easy
Atraumatic
Difficult
Awake
Fiberoptic
ETT Size
ETT Type
ETT Position Check

MEDICATIONS

Laryngoscopy View

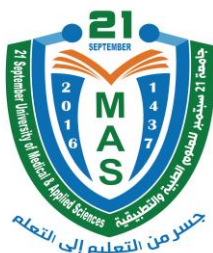
INDUCTION TECHNIQUE

Pre-Oxygenation
Intravenous
Cricoid Pressure
Rapid Sequence
H2O Inhalation
Mask/Prongs

VENTILATION

Spontaneous
Mechanical Ventilation
VC PC
R _____/min IP _____ cm
Vt _____ ml I:E Ratio _____
One Lung

respiratory care department



الحمد لله رب العالمين

إدارة التدريب السريري

Volume /Press Alarms
O2 Concentration Alarm

POSITION

Supine
Lateral
Prone
Lithotomy

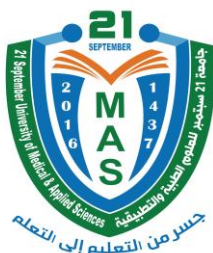
TECHNICAL

Face Protected
Press Areas_Padded

الإجراءات السريرية

[illegible]

respiratory care department



إدارة التدريب السريري

Time of Arrival: _____ Date: _____ Theater No: _____
 Surgeon: _____ Surgical Procedure: _____
 Anesthesiologist: _____

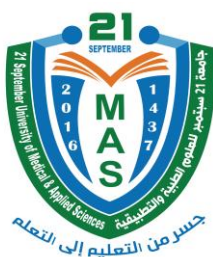
Skin colour ()
v/s temp = () HR = (Bpm) RR = (Bpm) (Bp = / mmhg)
G.C.S = (/15)
Pain assessment

Radiation:	Site:
Duration:	Severity:
Aggravating factors:	Frequency:
Alleviating factors:	

A horizontal number line with arrows at both ends. It is marked with integers from 0 to 10. The numbers are placed above the line, and vertical tick marks are placed below the line at each integer position.

Presence of vomiting (yes) (No)

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 september for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية التطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

Others noted

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ملخص الاستفادة في الأسبوع الخامس

عدد الحالات التي تم التدريب عليها خلال الأسبوع ()

تشخيص الحالات التي تم التدريب عليها

.....-

.....-

.....-

تقنيات التخدير التي تم التدريب عليها

.....-

.....-

.....-

أسماء ادوية التخدير التي تم الاستفادة منها في الأسبوع:

Drugs name	Dose	Route of administration	Uses of drug

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 september for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

أسماء الأدوات التي تم مواجهتها أثناء خلال في الأسبوع:

.....
.....
.....

اسم المشرف التوقيع

الأسبوع السادس

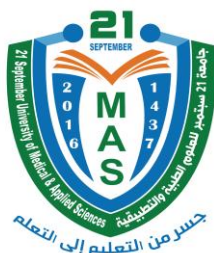
- أيام التدريب (.....)

- التاريخ من: / / الى / /

- مكان التدريب

- قسم التدريب

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية التطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

اسم مشرف التدريب:

PREOPERATIVE VISIT

Name patient:

Date: Time:

Surgery procedure:

Surgery Performed:

Preoperative Assessment:

Patient's History and Physical Assessment Guideline Sheet

1- Patient information :

Patient's name. Age.

Sex. - Male. () - Female. ()

Pattern of admission.

- Emergency unit () - Outpatient clinic () - Private physician ()

General Condition.

- Well nourished. () Obese. () - Bed ridden. () - Weak. () - Active. ()

2- Health history

a- Chief Complaint:

- Location:

- Quality:

- Quantity:

- Chronology:

- Aggravating or alleviating factors:

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

- Associated factors: -----

3- Past health history:

Pediatric and adult illness.

Previous hospitalization and the reason for it.

Operations and injuries.

Immunizations.

Allergies or sensitivities.

Transfusions.

Current medications.

Current treatments.

4- Family health History:

Systems review

General appearance and functional abilities

Clinical Examination: _____

Clinical: _____ Chest: _____ Heart: _____

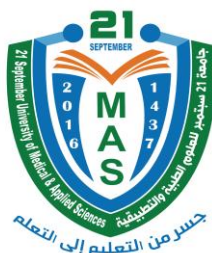
B.P: _____ Pulse: _____ Temp: _____

General Condition: _____

Premedication: _____

Supervisor Signature: _____ Date: _____

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied sciences
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية التطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

INTRA-OPERATIVE RECORD

MONITORING

EKG _____
BP Cuff _____
Pulse Oximeter _____
Capnograph _____
Gas/Vapor Analyzer _____
Temperature, N, R, S _____
P. Nerve Stimulator _____
Stethoscope Esoph/Prec _____
Urinary Catheter _____
NG Tube _____
TEE _____
CVP _____
PAC _____
Arterial Line/s _____

MASK VENTILATION

Easy
Difficult

INTUBATION

Easy
Atraumatic
Difficult
Awake
Fiberoptic
ETT Size
ETT Type
ETT Position Check

MEDICATIONS

Laryngoscopy View

INDUCTION TECHNIQUE

Pre-Oxygenation
Intravenous
Cricoid Pressure

VENTILATION

Spontaneous
Mechanical Ventilation
VC PC

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 september for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

Rapid Sequence
H2O Inhalation
Mask/Prongs
Venturi
Coaxial
Semi closed
H M Exchanger
Bacterial - Viral Filter

R ____/min IP ____ cm
Vt ____ ml I:E Ratio ____
One Lung
Volume /Press Alarms
O2 Concentration Alarm

POSITION

Supine
Lateral
Prone
Lithotomy

TECHNICAL

Face Protected
Press Areas_Padded

الإجراءات السريرية

Name of procedure										الإجراء أو الممارسة
										ملاحظة
										ملاحظة الكادر

respiratory care department



إدارة التدريب السريري

[illegible]

Time of Arrival: _____ Date: _____ Theater No: _____
 Surgeon: _____ Surgical Procedure: _____
 Anesthesiologist: _____

Skin colour ()
v/s temp = () HR= (Bpm) RR = (Bpm) (Bp = / mmhg)
G.C.S=(/15)
Pain assessment

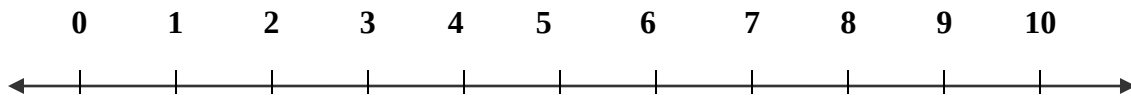
Radiation:	Site:
Duration:	Severity:
Aggravating factors:	Frequency:
Alleviating factors:	

42

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 september for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري



Presence of nausea (yes) (No)

Presence of vomiting (yes) (No)

Others noted

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ملخص الاستفادة في الأسبوع السادس

عدد الحالات التي تم التدريب عليها خلال الأسبوع ()

تشخيص الحالات التي تم التدريب عليها

.....

.....

.....

تقنيات التخدير التي تم التدريب عليها

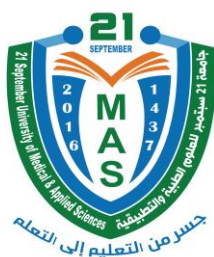
.....

.....

.....

أسماء ادوية التخدير التي تم الاستفادة منها في الأسبوع:

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

Drugs name	Dose	Rout of administration	Uses of drug

أسماء الأدوات التي تم مواجهتها أثناء خلال في الأسبوع:

.....-

.....-

.....-

اسم المشرف التوقيع

الأسبوع السابع

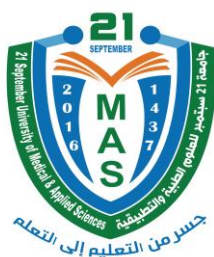
- أيام التدريب (.....)

- التاريخ من: / / الى / /

- مكان التدريب

- قسم التدريب

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية التطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

اسم مشرف التدريب:

PREOPERATIVE VISIT

Name patient:

Date: Time:

Surgery procedure:

Surgery Performed:

Preoperative Assessment:

Patient's History and Physical Assessment Guideline Sheet

1- Patient information :

Patient's name. Age.

Sex. - Male. () - Female. ()

Pattern of admission.

- Emergency unit () - Outpatient clinic () - Private physician ()

General Condition.

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

- Well nourished. () Obese. () - Bed ridden. () - Weak. () - Active. ()

2- Health history

a- **Chief Complaint:** _____

- Location: _____

- Quality: _____

- Quantity: _____

- Chronology: _____

- Aggravating or alleviating factors: _____

- Associated factors: _____

3- Past health history:

Pediatric and adult illness.

Previous hospitalization and the reason for it.

Operations and injuries.

Immunizations.

Allergies or sensitivities.

Transfusions.

Current medications.

Current treatments.

4- Family health History:

Systems review

General appearance and functional abilities

Clinical Examination: _____

Clinical: _____ Chest: _____ Heart: _____

B.P: _____ Pulse: _____ Temp: _____

General Condition: _____

Premedication: _____

Supervisor Signature: _____ Date: _____

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

INTRA-OPERATIVE RECORD

MONITORING

EKG _____
BP Cuff _____
Pulse Oximeter _____
Capnograph _____
Gas/Vapor Analyzer _____
Temperature, N, R, S
P. Nerve Stimulator
Stethoscope Esoph / Prec
Urinary Catheter
NG Tube _____
TEE
CVP _____
PAC _____

MASK VENTILATION

Easy
Difficult

INTUBATION

Easy
Atraumatic
Difficult
Awake
Fiberoptic
ETT Size
ETT Type
ETT Position Check

MEDICATIONS



Arterial Line/s _____

Laryngoscopy View

INDUCTION TECHNIQUE

Pre-Oxygenation
Intravenous
Cricoid Pressure
Rapid Sequence
H₂O Inhalation
Mask/Prongs
Venturi
Coaxial
Semi closed
H M Exchanger
Bacterial - Viral Filter

VENTILATION

Spontaneous
Mechanical Ventilation
VC _____ PC _____
R _____/min IP _____ cm
Vt _____ ml I:E Ratio _____
One Lung
Volume /Press Alarms
O₂ Concentration Alarm

POSITION

Supine
Lateral
Prone
Lithotomy

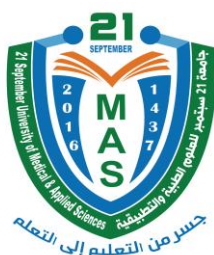
TECHNICAL

Face Protected
Press Areas_Padded

الإجراءات السريرية

الإجراءات السريرية										Name of procedure	
										مشاهدة	الاجراء

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

											ملاحظة الكل	
											تعليمات الاجراءات الطبية	

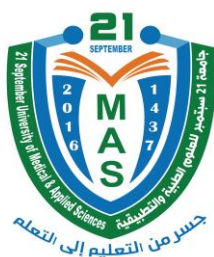
RECOVERY ROOM RECORD

Time of Arrival: _____ Date: _____ Theater No: _____
Surgeon: _____ Surgical Procedure: _____
Anesthesiologist: _____

Skin colour ()
v/s temp = () HR = (Bpm) RR = (Bpm) (Bp = / mmhg)
G.C.S = (/15)
Pain assessment

Radiation:	Site:
Duration:	Severity:
Aggravating factors:	Frequency:

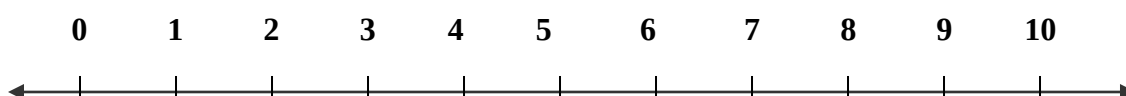
Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية التطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

Alleviating factors:

Pain rating scale from zero to ten



Presence of nausea (yes) (No)

Presence of vomiting (yes) (No)

Others noted

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ملخص الاستفادة في الأسبوع السابع

عدد الحالات التي تم التدريب عليها خلال الأسبوع ()

تشخيص الحالات التي تم التدريب عليها

.....

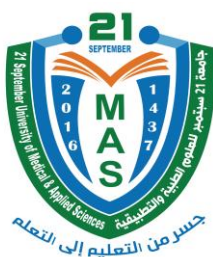
.....

.....

تقنيات التخدير التي تم التدريب عليها

.....

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 september for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

.....-

.....-

أسماء ادوية التخدير التي تم الاستفادة منها في الأسبوع:

Drugs name	Dose	Route of administration	Uses of drug

أسماء الأدوات التي تم مواجهتها أثناء خلال في الأسبوع:

.....-

.....-

.....-

اسم المشرف التوقيع

الأسبوع الثامن

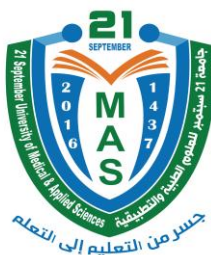
- أيام التدريب (.....)

- التاريخ من: / / الى / /

- مكان التدريب

- قسم التدريب

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية التطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

اسم مشرف التدريب:

PREOPERATIVE VISIT

Name patient:

Date:

Time:

Surgery procedure:

Surgery Performed:

Preoperative Assessment:

Patient's History and Physical Assessment Guideline Sheet

1- Patient information :

Patient's name. Age.

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

Sex.	- Male. ()	- Female. ()
Pattern of admission. - Emergency unit () - Outpatient clinic () - Private physician () General Condition. - Well nourished. () Obese. () - Bed ridden. () - Weak. () - Active. ()		
2- Health history a- Chief Complaint: ----- - Location: ----- - Quality: ----- - Quantity: ----- - Chronology: ----- - Aggravating or alleviating factors: ----- - Associated factors: ----- 3- Past health history: Pediatric and adult illness. ----- ----- Previous hospitalization and the reason for it. ----- Operations and injuries. ----- Immunizations. ----- Allergies or sensitivities. ----- Transfusions. ----- Current medications. ----- Current treatments. ----- 4- Family health History: ----- -----		

Systems review

General appearance and functional abilities

Clinical Examination: _____

Clinical: _____ Chest: _____ Heart: _____

B.P: _____ Pulse: _____ Temp: _____

General Condition: _____

Premedication: _____

Supervisor Signature: _____ Date: _____

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

INTRA-OPERATIVE RECORD

MONITORING

EKG _____
BP Cuff _____
Pulse Oximeter _____
Capnograph _____
Gas/Vapor Analyzer _____
Temperature, N, R, S _____
P. Nerve Stimulator _____
Stethoscope Esoph/Prec _____
Urinary Catheter _____
NG Tube _____

MASK VENTILATION

Easy
Difficult

INTUBATION

Easy
Atraumatic
Difficult
Awake
Fiberoptic

MEDICATIONS

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

TEE _____ ETT Size _____
CVP _____ ETT Type _____
PAC _____ ETT Position Check _____
Arterial Line/s _____

Laryngoscopy View

INDUCTION TECHNIQUE

Pre-Oxygenation
Intravenous
Cricoid Pressure
Rapid Sequence
H₂O Inhalation
Mask/Prongs
Venturi
Coaxial
Semi closed
H M Exchanger
Bacterial - Viral Filter

VENTILATION

Spontaneous
Mechanical Ventilation
VC _____ PC _____
R _____/min IP _____ cm
Vt _____ ml I:E Ratio _____
One Lung
Volume /Press Alarms
O₂ Concentration Alarm

POSITION

Supine
Lateral
Prone
Lithotomy

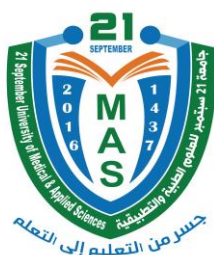
TECHNICAL

Face Protected
Press Areas_Padded

الإجراءات السريرية

										Name of procedure
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 september for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية التطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

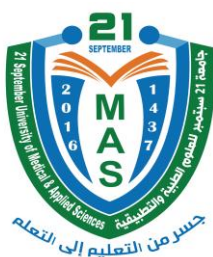
الأجراء او المهاره السريرية											ملاحظة
											ملاحظة الكادر
											تطبيق الاجراء تحت اشراف المدرب

RECOVERY ROOM RECORD

Time of Arrival: _____ Date: _____ Theater No: _____
Surgeon: _____ Surgical Procedure: _____
Anesthesiologist: _____

Skin colour ()
v/s temp = () HR = (Bpm) RR = (Bpm) (Bp = / mmhg)
G.C.S = (/15)
Pain assessment

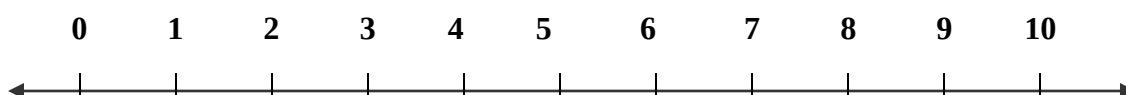
Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

Radiation:	Site:
Duration:	Severity:
Aggravating factors:	Frequency:
Alleviating factors:	

Pain rating scale from zero to ten



Presence of nausea (yes) (No)

Presence of vomiting (yes) (No)

Others noted

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ملخص الاستفادة في الأسبوع الثامن

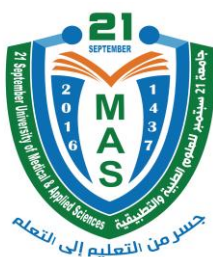
عدد الحالات التي تم التدريب عليها خلال الأسبوع ()

تشخيص الحالات التي تم التدريب عليها

.....-

.....-

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 september for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

تقنيات التخدير التي تم التدريب عليها

أسماء ادوية التخدير التي تم الاستفادة منها في الأسبوع:

Druge name	Dose	Rout of administration	Uses of drug

أسماء الأدوات التي تم مواجهتها أثناء خلال في الأسبوع:

اسم المشرف التوقيع

الأسبوع التاسع

- أيام التدريب (.....)

- التاريخ من: / / الى / /

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 september for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

- مكان التدريب

- قسم التدريب

اسم مشرف التدريب:

PREOPERATIVE VISIT

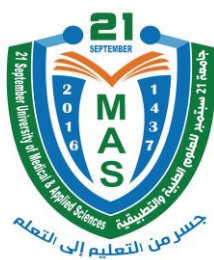
Name patient:

Date: Time:

Surgery procedure:

Surgery Performed:

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

Preoperative Assessment: _____

Patient's History and Physical Assessment Guideline Sheet

1- Patient information :

Patient's name. Age.

Sex. - Male. () - Female. ()

Pattern of admission.

- Emergency unit () - Outpatient clinic () - Private physician ()

General Condition.

- Well nourished () Obese. () - Bed ridden. () - Weak. () - Active. ()

2- Health history

a- Chief Complaint: _____

- Location: _____

- Quality: _____

- Quantity: _____

- Chronology: _____

- Aggravating or alleviating factors: _____

- Associated factors: _____

3- Past health history:

Pediatric and adult illness.

Previous hospitalization and the reason for it.

Operations and injuries.

Immunizations.

Allergies or sensitivities.

Transfusions.

Current medications.

Current treatments.

4- Family health History:

Systems review

General appearance and functional abilities

Clinical Examination: _____

Clinical: _____ Chest: _____ Heart: _____

B.P: _____ Pulse: _____ Temp: _____

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

General Condition: _____

Premedication: _____

Supervisor Signature: _____ Date: _____

INTRA-OPERATIVE RECORD

MONITORING

EKG _____

BP Cuff _____

Pulse Oximeter _____

Capnograph _____

MASK VENTILATION

Easy

Difficult

MEDICATIONS



Gas/Vapor Analyzer_____	INTUBATION
Temperature,N,R,S	Easy
P.Nerve Stimulator	Atraumatic
Stethoscope Esoph/Prec	Difficult
Urinary Catheter	Awake
NG Tube _____	Fiberoptic
TEE	ETT Size
CVP _____	ETT Type
PAC _____	ETT Position Check
Arterial Line/s_____	

Laryngoscopy View

INDUCTION TECHNIQUE

Pre-Oxygenation
Intravenous
Cricoid Pressure
Rapid Sequence
H2O Inhalation
Mask/Prongs
Venturi
Coaxial
Semi closed
H M Exchanger
Bacterial - Viral Filter

VENTILATION

Spontaneous
Mechanical Ventilation
VC PC
R _____/min IP _____ cm
Vt _____ml I:E Ratio _____
One Lung
Volume /Press Alarms
O2 Concentration Alarm

POSITION

Supine
Lateral
Prone
Lithotomy

TECHNICAL

Face Protected
Press Areas_Padded

الإجراءات السريرية

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

Name of procedure										الإجراء أو المهارة السريرية
										مشاهدة
										مشاركة الكادر
										تنفيذ الإجراء تحت إشراف المدرب

RECOVERY ROOM RECORD

Time of Arrival: _____ Date: _____ Theater No: _____
Surgeon: _____ Surgical Procedure: _____

Anesthesiologist: _____

Skin colour ()

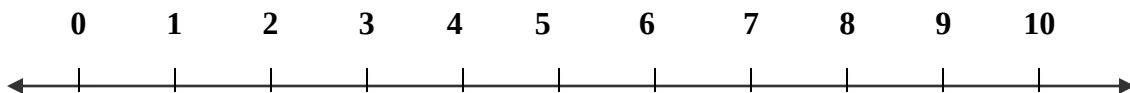
v/s temp = () HR = (Bpm) RR = (Bpm) (Bp = / mmhg)

G.C.S = (/15)

Pain assessment

Radiation:	Site:
Duration:	Severity:
Aggravating factors:	Frequency:
Alleviating factors:	

Pain rating scale from zero to ten



Presence of nausea (yes) (No)

Presence of vomiting (yes) (No)

Others noted

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ملخص الاستفادة في الأسبوع التاسع

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 september for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

عدد الحالات التي تم التدريب عليها خلال الأسبوع ()

تشخيص الحالات التي تم التدريب عليها

.....-

.....-

.....-

تقنيات التخدير التي تم التدريب عليها

.....-

.....-

.....-

أسماء ادوية التخدير التي تم الاستفادة منها في الأسبوع:

Druge name	Dose	Rout of administration	Uses of drug

أسماء الأدوات التي تم مواجهتها اثناء خلال في الأسبوع:

.....-

.....-

.....-

..... التوقيع

..... اسم المشرف

الأسبوع العاشر

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 september for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

- أيام التدريب (.....)
- التاريخ من: / / الى / /
- مكان التدريب
- قسم التدريب

اسم مشرف التدريب:

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

Name patient:

Date: Time:

Surgery procedure:

Surgery Performed:

Preoperative Assessment:

Patient's History and Physical Assessment Guideline Sheet

1- Patient information :

Patient's name. Age.

Sex. - Male. () - Female. ()

Pattern of admission.

- Emergency unit () - Outpatient clinic () - Private physician ()

General Condition.

- Well nourished () Obese. () - Bed ridden. () - Weak. () - Active. ()

2- Health history

a- Chief Complaint:

- Location:

- Quality:

- Quantity:

- Chronology:

- Aggravating or alleviating factors:

- Associated factors:

3- Past health history:

Pediatric and adult illness.

Previous hospitalization and the reason for it.

Operations and injuries.

Immunizations.

Allergies or sensitivities.

Transfusions.

Current medications.

Current treatments.

4- Family health History:

Systems review

General appearance and functional abilities

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

Clinical Examination: _____

Clinical: _____ Chest: _____ Heart: _____

B.P: _____ Pulse: _____ Temp: _____

General Condition: _____

Premedication: _____

Supervisor Signature: _____ Date: _____

INTRA-OPERATIVE RECORD



MONITORING

EKG _____
BP Cuff _____
Pulse Oximeter _____
Capnograph _____
Gas/Vapor Analyzer _____
Temperature, N, R, S _____
P.Nerve Stimulator _____
Stethoscope Esoph/Prec _____
Urinary Catheter _____
NG Tube _____
TEE _____
CVP _____
PAC _____
Arterial Line/s _____

MASK VENTILATION

Easy
Difficult

INTUBATION

Easy
Atraumatic
Difficult
Awake
Fiberoptic
ETT Size
ETT Type
ETT Position Check

MEDICATIONS

Laryngoscopy View

INDUCTION TECHNIQUE

Pre-Oxygenation
Intravenous
Cricoid Pressure
Rapid Sequence
H2O Inhalation
Mask/Prongs
Venturi
Coaxial
Semi closed
H M Exchanger
Bacterial - Viral Filter

VENTILATION

Spontaneous
Mechanical Ventilation
VC PC
R _____/min IP _____ cm
Vt _____ ml I:E Ratio _____
One Lung
Volume /Press Alarms
O2 Concentration Alarm

POSITION

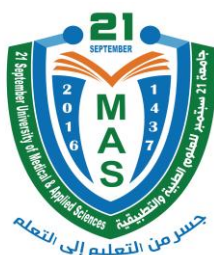
Supine
Lateral
Prone
Lithotomy

TECHNICAL

Face Protected
Press Areas Padded

الإجراءات السريرية

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 september for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

Name of procedure										الإجراء او الماهرة السريرية
										مشاهدة
										مشاركة الكادر
										تنفيذ الإجراء تحت إشراف المدرب

RECOVERY ROOM RECORD

Time of Arrival: _____ Date: _____ Theater No: _____
Surgeon: _____ Surgical Procedure: _____

Anesthesiologist: _____

Skin colour ()

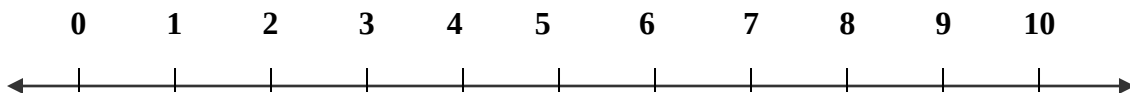
v/s temp = () HR = (Bpm) RR = (Bpm) (Bp = / mmhg)

G.C.S = (/15)

Pain assessment

Radiation:	Site:
Duration:	Severity:
Aggravating factors:	Frequency:
Alleviating factors:	

Pain rating scale from zero to ten



Presence of nausea (yes) (No)

Presence of vomiting (yes) (No)

Others noted

.....

.....

.....

.....

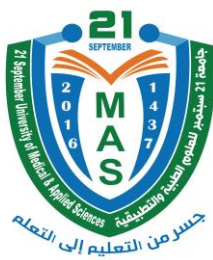
.....

.....

.....

ملخص الاستفادة في الأسبوع العاشر

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 september for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

عدد الحالات التي تم التدريب عليها خلال الأسبوع)

تشخيص الحالات التي تم التدريب عليها

.....
.....
.....

تقنيات التخدير التي تم التدريب عليها

.....
.....
.....

أسماء ادوية التخدير التي تم الاستفادة منها في الأسبوع:

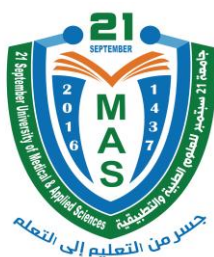
Drugs name	Dose	Route of administration	Uses of drug

أسماء الأدوات التي تم مواجهتها أثناء خلال في الأسبوع:

.....
.....
.....

اسم المشرف التوقيع

يجب ان يتمكن الطالب ان يتدرب على المشاهدة ومن ثم المساعدة في تنفيذ اجراء واحد في الأسبوع لكل من الإجراءات التالية تحت اشراف المدرب:



1- NASAL AIRWAY

1- Select The Proper Size

Measure the NPA from the victim's earlobe to the tip of the nostril. Ensure that the diameter of the NPA is not larger than the nostril.

2- Lubricate The NPA

Use a water-soluble lubricant prior to insertion. With the bevel toward the septum advance the NPA gently.

3- Insert The NPA

If resistance is felt, do not force. If you are experiencing problems, try the other nostril.

4- Ensure Correct Placement

The Airway Should Rest The Victim's Nostril.

اسم المدرب

التاريخ

التوقيع

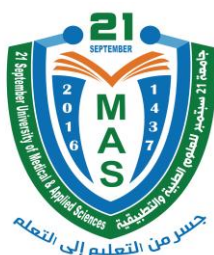
2- Mask Ventilation

Performance Steps	✓ if done correctly
Perform head tilt-chin lift	
Perform suctioning within 10 seconds	
Assembles bag and chooses appropriate size mask	
Choose appropriate size OPA (Oropharyngeal Airway) or NPA (Nasopharyngeal Airway) and Inserts device	
Hold and seal mask with 1 hand	
Ventilate at proper rate (1 breath every 5 to 6 seconds)	
Produce noticeable chest rise	
Deliver each ventilation over 1 second	
Release bag completely between ventilations	
Hold and seals mask correctly with 2 hands	
Apply cricoid pressure	
اسم المدرب التاريخ التوقيع	



3- Intubation

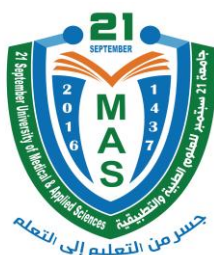
Performance Steps	✓ if done correctly
Assume ventilation is in progress.	
Assemble and checks all necessary equipment	
Choose appropriate size ET tube	
Choose appropriate type (straight or curved) and size laryngoscope blade	
Check light ,Tests ET tube cuff integrity	
Insert the stylet and lubricates the ET tube	
Place head in neutral or sniffing position	
Clear airway if needed	
Insert laryngoscope blade	
Hold laryngoscope in left hand	
Insert laryngoscope in right side of mouth, moving tongue to the left .	
Visualize epiglottis, then vocal cords.	
Insert ET tube to proper length for gender	
Inflate ET tube cuff to achieve proper seal; remove syringe	
Insert bite block	
Produce noticeable chest rise; auscultates breath sounds	
Confirm correct positioning of ET tube by colorimetric ETCO" Capnograph	
Secure ET tube in place (commercial device or tape)	
Perform correct ventilation rate for respiratory arrest (1 breath every 5 to 6 seconds)	
Perform correct ventilation rate for cardiac arrest (1 breath every 6 to 8 seconds)	
Deliver each ventilation over 1 second	
Demonstrate complete release of bag between ventilations	



اسم المدرب..... التاريخ..... التوقيع.....

4- Laryngeal Mask Airway (LMA)

Performance Steps	✓ if done correctly
Prepare and assemble all necessary equipment	
Choose appropriate size LMA	
Test integrity of cuff by inflating it	
Deflate cuff on a flat surface and lubricate LMA on posterior surface only for use	
Open the mouth using the "crossed fingers" technique or by performing a tongue-Jawlift; do not hyperextend neck.	
Clear the airway if needed	
Insert tube into mouth and place it so that the curvature is the same as that of the Pharynx, directing it posteriorly until resistance is felt.	
Inflate the cuff with the appropriate amount of air corresponding to the size of the tube, remove syringe	
Insert bite block	
Produce noticeable chest rise; auscultate breath sounds	
Confirm correct positioning of LMA by colorimetric ETCO ₂ capnograph	
Secure LMA in place	
Perform correct ventilation rate for respiratory arrest (1 breath every 5 to 6 seconds)	
Perform correct ventilation rate for cardiac arrest (1 breath every 6 to 8 seconds)	
Deliver each ventilation over 1 second	
Demonstrate complete release of bag between ventilations	



اسم المدرب التاريخ التوقيع

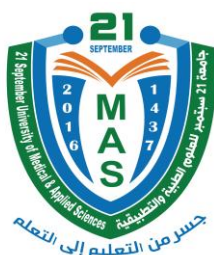
5- Peripheral Veins

Performance Steps	✓ if done correctly
Apply tourniquet proximally.	
Locate vein and cleanse the overlying skin with alcohol or povidoneiodine.	
Anesthetize the skin if a large bore cannula is to be inserted in an awake patient.	
Remove the tourniquet.	
Puncture the skin with bevel of needle upward about ½ to 1 centimeter from the vein and enter the vein either from the side or from above.	
Note blood return and advance the catheter either over or through the needle, depending on which type of catheter-needle device is employed.	
Withdraw and remove the needle and attach the intravenous tubing.	
Hold vein in place by applying pressure on vein distal to the point of entry.	
Cover the puncture site with povidone-iodine ointment and a sterile dressing and tape in place, excluding the point of connection of the intravenous tubing.	
اسم المدرب التاريخ التوقيع	

6- Internal Jugular, Middle Or Central Route

Performance Steps	✓ if done correctly
Patient in supine, at least 150 head down position, head turned away.	
Cleanse skin, use lidocaine if patient awake.	
Introduce needle attached to syringe in the centre of triangle formed by two lower heads of sternomastoid muscle and clavicle.	
Direct needle caudally, parallel to sagittal plane, at 300 posterior angle	
If vein not entered, withdraw needle and redirect it 5 to 10 degrees laterally.	
Advance needle while withdrawing plunger of syringe.	
When blood appears and vein entered, remove syringe and insert catheter to predetermined depth.	
Remove needle and connect catheter to IV tubing	

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 September for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

Cover puncture site, and affix catheter in place

اسم المدرب التاريخ التوقيع

7- Regional Anaesthesia (Spinal Anaesthesia)

Performance Steps	√ if done correctly
Taking Consent from the patient	
Assessment (indications and contraindications)	
Insert iv fluids	
Mask, cap, gown and gloves	
Prepare the back with antiseptic	
Place a sterile Drape Over The Area	
Identify the anatomical landmarks	
Inject local anaesthetic into the skin and deeper tissue	
Insert the large introducer needle into the selected spinal interspace	
Direct the spinal needle through the introducer and into the subarachnoid space	
Free flow of CSF confirms proper placement	
Aspirate for CSF if clear inject the proper anaesthetic	
Remove the needle, introducer and drape sheet	
Have the patient lie down	

اسم المدرب التاريخ التوقيع

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 september for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري

يجب عدم تمزيق أو شطب هذه الورقة حيث سيتم تسليمها للكنترول وارشفتها كأثبات نيل الطالب/ه على درجته/ها المستحقة ويجب تسليم اللوق بوك قبل اختبار نهائي نزول ميداني بأسبوع

التحصيل العلمي واعمال الفصل والتدريب العلمي

اسم الطالب	
المستوى	
التخصص	
مكان التدريب	

معايير التقييم	الانضباط المظهر العام والسلوكيات	المهارات السريرية	سيناريو دراسة الحالة	اجمالي درجة اللوق بوك
	5	10	30	30
درجة الطالب				

يعتمد عميد الكلية

مدير ادارة التدريب السريري

المشرف:

التوقيع:

التوقيع:

التوقيع:

الختم:

الختم

Republic of Yemen
Ministry of Education & Scientific Research
21 september for medical applied science
faculty of medical applied sciences
respiratory care department



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي
جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية التطبيقية
كلية العلوم الطبية التطبيقية
إدارة التدريب السريري