

OSCE（客観的臨床技能試験）実施支援について

佐藤 尚江

筑波大学医学系技術室（PCME）

概要

PCME※1医学類実習担当技術職員が行っている筑波大学医学群医学類4年生共用試験OSCEの実施支援の内容を説明する。

本試験の実施支援を行うにあたり、教員と打合せを行い、準備設営をし、関係各所の協力を得て、常に情報を共有しながら試験が無事行えるよう支援している。実施後は技術職員としての立場から次回に向け反省と申し送りを行っている。

※1 PCME=Planning Coordination for Medical Education（医学教育企画評価室）の略

1. はじめに

全国の医学・歯学系大学が実施している共用試験とは、社団法人医療系大学間共用試験実施評価機構（以下「共用試験機構」と表記する）が運用しているCBT※2とOSCEを示す。

OSCEとは、Objective Structured Clinical Examination（客観的臨床能力試験）の略で、共用試験OSCEの場合は、臨床実習前に学生が習得すべき臨床技能と態度がどの程度備わっているかを客観的に問う試験である。

医学・歯学系学生は、臨床実習前にこの共用試験に合格しないと臨床実習を行えないことになっている。

筑波大学医学群医学類では、現在4年生でこの試験を実施している。

※2 CBT=Computer Based Testingの略 コンピュータを用いて知識を問う試験。

2. 共用試験OSCE

試験は複数項目あり、それぞれ別室で行う。1つの項目をStationといい、学生はStation 1からStation 2、Station 3へと順次、押し出し式に試験室を移動して、全てのStationを受験する。

これを複数系列（Lineという）設け、同時進行する。

試験室が多いため、本学で実施する時は複数箇所の建物に分かれて実施する場合もある。

試験時間は実技と移動時間も含め全て分割みである。そのため、試験開始、終了および移動の合図をチャイムとアナウンスで職員が知らせて統括して進行している。

評価は本学の教員と共用試験機構より派遣される外部評価者（他大学の教員）とで行われる。また、他大学の教員が外部モニターとして共用試験機構から派遣され、正しく行われているのか、問題はないかのチェックを受ける。

本学は100名前後の学生が試験を受けるため、ほぼ1日かかる試験となっている。

試験実施の数ヶ月前に共用試験機構から試験について連絡がくると、医学類長を含むOSCE委員会を開催し詳細を決定する。

その決定を元に評価者の依頼やお知らせ、共用試験機構との連絡、学生の成績処理などをPCMEカリキュラム担当技術職員（1名）が、その後の実施支援をPCME医学類実習担当技術職員（6名）が担っている。

試験内容は、共用試験機構が管理運用しているので、運用指導などがあり、細かい注意が必要となる。そのため医学類長に随時相談をして問題がないか確認をしている。

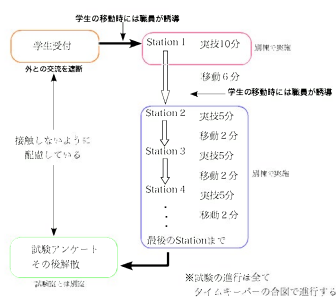


図1. 一人の学生の試験の流れ（複数系列ある）

系列	Station 1	Station 2	Station 3	Station 4	Station 5	Station 6	Station 7	Station 8	Station 9	Station 10
1	08:30-09:00	09:00-09:30	09:30-10:00	10:00-10:30	10:30-11:00	11:00-11:30	11:30-12:00	12:00-12:30	12:30-13:00	13:00-13:30
2	09:00-09:30	09:30-10:00	10:00-10:30	10:30-11:00	11:00-11:30	11:30-12:00	12:00-12:30	12:30-13:00	13:00-13:30	13:30-14:00
3	09:30-10:00	10:00-10:30	10:30-11:00	11:00-11:30	11:30-12:00	12:00-12:30	12:30-13:00	13:00-13:30	13:30-14:00	14:00-14:30
4	10:00-10:30	10:30-11:00	11:00-11:30	11:30-12:00	12:00-12:30	12:30-13:00	13:00-13:30	13:30-14:00	14:00-14:30	14:30-15:00
5	10:30-11:00	11:00-11:30	11:30-12:00	12:00-12:30	12:30-13:00	13:00-13:30	13:30-14:00	14:00-14:30	14:30-15:00	15:00-15:30
6	11:00-11:30	11:30-12:00	12:00-12:30	12:30-13:00	13:00-13:30	13:30-14:00	14:00-14:30	14:30-15:00	15:00-15:30	15:30-16:00
7	11:30-12:00	12:00-12:30	12:30-13:00	13:00-13:30	13:30-14:00	14:00-14:30	14:30-15:00	15:00-15:30	15:30-16:00	16:00-16:30
8	12:00-12:30	12:30-13:00	13:00-13:30	13:30-14:00	14:00-14:30	14:30-15:00	15:00-15:30	15:30-16:00	16:00-16:30	16:30-17:00
9	12:30-13:00	13:00-13:30	13:30-14:00	14:00-14:30	14:30-15:00	15:00-15:30	15:30-16:00	16:00-16:30	16:30-17:00	17:00-17:30
10	13:00-13:30	13:30-14:00	14:00-14:30	14:30-15:00	15:00-15:30	15:30-16:00	16:00-16:30	16:30-17:00	17:00-17:30	17:30-18:00

図2. 進行表（例）

3. 試験までの実施支援の流れ

以下、PCME医学類実習担当技術職員が行っている実施支援内容について説明する。

1) 技術職員の担当決め

PCMEカリキュラム担当技術職員から、PCME医学類実習担当技術職員のOSCE実施支援の統括者である技術職員1名（以下「チーフ」と表記する）が試験情報を得た後に、チーフが各Station担当の技術職員を決める。

各Station担当者を決定するには、そのStationの内容に関係する実習を支援した者を基本的に配置するようにしている。機器、器具の管理状態と実習の状況を把握しているためである。

チーフもStationを担当する。Stationの内容によっては1項目に2名配置する必要があることもあるため、6名では足りない場合がある。その時には、同室の医科学修士担当の技術職員（1名）に依頼している。

2) 各Stationの準備

決定した各Station担当者は、そのStation担当の責任教員へ連絡を取り、試験内容と準備する物、数、配置などの確認をする。

必要な物品の在庫や機器の動作チェックを行い、不足分は発注購入し、試験までに準備する。

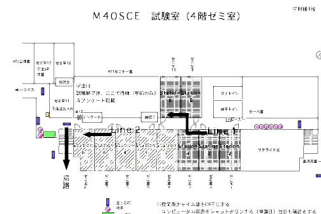
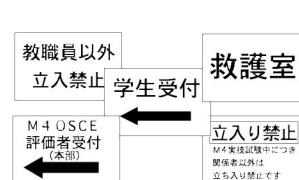
また、前回の申し送りを参照し、必要があれば前任者や機器管理者にも相談する。

共用試験機構からの指針と相違がないことを教員に確認を取りながら準備を行う。

3) Station以外の準備

各Station以外の全般の準備はチーフが行う。具体的には以下のようなことがある。

- 試験会場や評価者オリエンテーション会場の予約。
- 試験に関係する各会場へは事前掲示をする（試験室や廊下への試験実施日のお知らせ、ゼミ室等のPCの利用禁止のお知らせ）。
- 各Stationに共通する物品の数チェック、機器類のチェックを行い、必要があれば発注し購入する。
- 評価表の印刷と資料の作成（Station内以外の試験会場や廊下などへの掲示物、各Stationでの受験者名簿、タイムテーブル、当日必要な資料、当日の担当割り振り表、設営資料など）。
- 関係者への依頼と説明をする（他部署への当日の協力依頼および説明、入館システムの調整と入館パスカードの臨時発行依頼、警備室への依頼、全館放送停止の依頼、ゼミ室等のPC使用禁止のお知らせの依頼）。



2019年度 新年度1 新年度2									
実施年度	実施日	実施時間	実施場所	実施者	実施結果				
2019年度	4月10日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	4月11日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	4月12日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	4月13日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	4月14日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	4月15日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	4月16日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	4月17日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	4月18日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	4月19日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	4月20日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	4月21日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	4月22日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	4月23日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	4月24日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	4月25日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	4月26日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	4月27日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	4月28日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	4月29日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	4月30日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	5月1日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	5月2日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	5月3日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	5月4日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	5月5日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	5月6日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	5月7日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	5月8日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	5月9日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	5月10日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	5月11日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	5月12日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	5月13日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	5月14日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	5月15日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	5月16日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	5月17日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	5月18日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	5月19日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	5月20日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	5月21日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	5月22日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	5月23日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	5月24日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	5月25日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	5月26日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	5月27日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	5月28日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	5月29日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	5月30日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	5月31日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	6月1日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	6月2日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	6月3日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	6月4日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	6月5日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	6月6日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	6月7日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	6月8日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	6月9日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	6月10日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	6月11日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	6月12日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	6月13日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	6月14日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	6月15日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	6月16日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	6月17日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	6月18日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	6月19日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	6月20日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	6月21日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	6月22日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	6月23日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	6月24日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	6月25日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	6月26日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	6月27日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	6月28日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	6月29日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	6月30日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	7月1日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	7月2日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	7月3日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	7月4日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	7月5日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	7月6日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	7月7日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	7月8日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	7月9日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	7月10日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	7月11日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	7月12日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	7月13日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	7月14日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	7月15日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	7月16日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	7月17日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	7月18日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	7月19日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	7月20日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	7月21日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	7月22日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	7月23日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	7月24日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	7月25日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	7月26日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	7月27日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	7月28日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	7月29日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	7月30日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	7月31日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	8月1日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	8月2日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	8月3日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	8月4日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	8月5日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	8月6日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	8月7日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	8月8日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	8月9日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	8月10日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	8月11日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	8月12日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	8月13日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	8月14日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	8月15日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	8月16日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	8月17日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	8月18日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	8月19日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	8月20日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	8月21日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	8月22日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	8月23日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	8月24日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	8月25日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	8月26日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	8月27日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	8月28日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	8月29日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	8月30日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	8月31日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	9月1日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	9月2日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	9月3日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	9月4日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	9月5日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	9月6日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	9月7日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	9月8日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	9月9日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	9月10日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	9月11日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	9月12日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	9月13日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	9月14日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	9月15日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	9月16日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	9月17日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	9月18日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	9月19日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	9月20日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	9月21日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	9月22日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	9月23日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	9月24日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	9月25日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	9月26日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	9月27日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	9月28日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	9月29日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	9月30日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	10月1日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	10月2日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	10月3日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	10月4日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	10月5日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	10月6日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	10月7日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	10月8日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	10月9日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	10月10日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	10月11日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	10月12日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度	10月13日	08:30-17:00	4階ゼミ室	佐藤 尚江	合格				
2019年度									

4) Open labの開催

試験に向けて学生が自主学習を行えるように、実習で使用した道具を一定期間用意するというOpen lab支援を行っている。

Open lab開催前に学生へお知らせをして、機器、器具類の動作と数のチェックをし、不足分は発注して設置する。

開催期間中は準備と片付けを行う。教員の指導やSP※3（模擬患者）による医療面接の練習を行う時には、そのサポートも行っている。

※3 SP=Simulated patientの略



図4. SPの協力による医療面接の練習風景



図5. 縫合の練習風景

5) 評価者オリエンテーション実施支援

評価者に対して試験前に数回実施される評価者オリエンテーションの支援を行う。

全体説明の後、各Stationに分かれて課題に対する共通認識や評価基準の確認などが行われる。

担当の技術職員はStation内の配置図や資料、使用する器具機器を用意する。

6) 設営

前日に試験会場およびその他全ての設営を行う。

関係者以外立入り禁止にしたうえで、共通エリアを準備し、その後に各Stationの設営を行う。

本学では授業期間中にOSCEが実施されることから、授業チャイムがOSCE試験会場に鳴らないように、試験会場および廊下のスピーカーの音量をOFFにする配慮をする。

また、万一を考え臨時救護室も設ける。

設営後は、問題がないか医学類長と副医学類長のチェックを受ける。

7) 試験当日

OSCE当日は、各Stationの準備の後、当日の担当に従い他部署の支援協力を得ながら実施支援を行う。

当日の主たる仕事担当は、学生受付、チャイムとアナウンス係、学生誘導係、連絡員、評価者受付、Station内でのサポートなどがある。

試験会場が複数棟にわたる場合は、それぞれの場所で上記の係員が必要となる。

試験終了後は全ての道具、機器類を撤収し会場を元へ戻す。



図6. チャイムとアナウンスをしている様子

8) 試験後

試験実施中に万一トラブルがあった場合は、学生への影響が無いかの確認を

してもらうために、PCMEカリキュラム担当の技術職員へ報告を行う。

また、医学類実習担当技術職員だけで反省会を行い、次回に向けて申し送りを作成する。当日支援協力をしてくれた職員へも問題がなかったか確認をする。

4. チーフとして特に心がけていること

医学類実習担当技術職員の通常の主たる業務は実習支援で、複数人によるチーム体制でチーフ制をとっている。OSCE実施支援業務についても、同様にチーフ制で行っている。

各Stationに関してはそのStationの担当者が主に行うが、全体の統括はチーフが行う。

チーフとしてOSCE実施支援を進める上で、以下の点を特に心がけている。

1. 各Stationに関しても、全体に関わることや共用試験機材の指針の方向性とずれが生じることがないように随時確認をする。

2. 情報の漏洩防止を常に気をつける。

当日のみ支援協力してくれる職員へは、試験内容に関する情報は一切伝えない。誤って試験前に学生に情報が伝わらないように、仕事上必要な情報のみ伝える。また、仕事内容と注意して欲しいことを明記した書類を作成して渡す。

試験当日、学生は外部と接触をしないよう行動を制限されている。そのため設営時には学生の集合場所や動線上に試験に関係する情報がないかの確認をする。

受験前と受験後の学生が接触をしないように、試験会場や学生の動線を一方にする。試験会場が複数棟になる場合は、さらに受験者同士が会話をして情報が漏洩することがないように、移動の時は職員を同行させる。

これは試験進行が分刻みであるため、試験時間に遅れないようにするための意味もある。

さらに、別棟からの移動が建物の外を通る場合は、雨天時の傘立ての置き場所も学生の動線を考慮して配置する。

3. 試験当日の人員配置を良く検討する。

試験当日は状況をよく理解し、トラブルに即座に対応出来る人を主要各所へ配置する。

当日のみの支援協力者へは情報漏洩防止に情報制限をしているため、状況をよく理解している人を主要部署に配置することで、トラブルが起きた時に対処が早いという利点がある。

4. 試験進行のための資料は、シンプルにかつ的確に作成する。

試験はタイムテーブルに従い、職員がチャイムとアナウンスで知らせて進行する。そのためタイムテーブルには試験開始、終了、移動の時刻、アナウンスする言葉を記載する。トラブルがあつて遅延した場合は、数十秒単位もしくは分単位で調整が必要となるため、ミスを少なくする資料作りを心がける。

5. 情報の共有化と集約化の徹底。

試験は全て分刻みで進行することから、一ヶ所でトラブルが起きると全てに影響する。そのため、学生の集合状況、試験の開始時刻の遅延の有無、トラブル状況などは逐一チーフへPHSで連絡をするように各所へ依頼する。変更がある場合はそれをチーフから各所へ伝えるという情報の統括管理を行う。

5. まとめ

共用試験機材からの指導も毎年変わっていくため、今後もそれに対応しつつ、トラブルが無く円滑に試験が進められるよう実施支援をしていきたい。問題点は次に改善をしていきたい。

また、Stationに関連する実習の教員へ、技術職員との立場からフィードバックをしていきたいと思っている。