

Study Scheme (English)

1. The curriculum is designed for professional study and training in clinical medicine. As such, the course arrangement follows a pattern of orderly arrangement with few electives. The following is a 6-year curriculum of the Clinical Medicine programme.
2. Sufficient units will be allowed in each term for students to fulfill the University Core Requirements (36 units in total), which include: (i) 3 units of Chinese; (ii) 12 units of English; (iii) 1 unit of IT; (iv) 18 units of General Education; and (v) 2 units of Physical Education and Health.
3. Successfully complete *Bioethics and Professionalism I-VI*, *Communication Skills I-II* and *Doctor & Patient* can be regarded as the completion of GEB, GEC and GED.
4. There is no School Package for the Clinical Medicine programme.

Programme Requirement of Clinical Medicine

Applicable to students admitted in 2021-22 and 2022-23

Students are required to complete 199 units of courses as follows:

	Units
1. First Year of Attendance	
MED1001 - Human Structure I	3
MED1002 - Human Structure II	3
MED1011 - Human Function I	3
MED1012 - Human Function II	3
MED1021 - Biochemistry and Organic Chemistry I	2
MED1022 - Biochemistry and Organic Chemistry II	2
MED1100 - Bioethics and Professionalism I	1
MAT1008 - Advanced Mathematics	2
PHY1008 - General Physics	2
2. Second Year of Attendance	
MED2001 - Human Structure III	3
MED2002 - Human Structure IV	3
MED2011 - Human Function III	3
MED2012 - Human Function IV	3
MED2030 - Pharmacology	2
MED2040 - Microbiology	2

MED2050 - Genetics and Bioinformatics	3
MED2060 - Immunology	2
MED2100 - Bioethics and Professionalism II	1
MED1200 - Doctor and Patient [#]	1

The course code of Doctor and Patient is MED2200 for students who take the course before 2023-24 Term 1. For students who take this course from 2023-24 term 1, the course code is MED1200.

3. Third Year of Attendance

MED3020 - Junior Medical Practice	12
MED3021 - Junior Surgical Practice	12
MED3001 - General Pathology	2
MED3002 - Systemic Pathology	4
MED3003 - Chemical Pathology	2
MED3011 - Basic Clinical Radiology	1
MED3031 - Clinical Microbiology	2
MED3100 - Bioethics and Professionalism III	1
MED3200 - Communication Skills I	1
MED3300 - Clinical Skills	2

4. Fourth Year of Attendance

MED4010 - Preventive Medicine and General Practice	9
MED4011 - Obstetrics & Gynaecology	9
MED4012 - Paediatrics Medicine	9
MED4013 - Psychology & Psychiatry	9
MED4100 - Bioethics and Professionalism IV	1
MED4200 - Communication Skills II	1

5. Fifth Year of Attendance

MED4020 - Senior Medical Rotation & Practice	17
MED4021 - Senior Surgical Rotation & Practice	17
MED4030 - Clinical Oncology	2
MED4031 - Orthopaedic and Traumatology	2

MED4032 - Ear, Nose and Throat	1
MED4033 - Ophthalmology	1
MED4034 - Clinical Radiology	2
MED4035 - Anaesthesiology & Critical Care	2
MED4110 - Bioethics and Professionalism V	1
MED4210 - Communication Skills III	1
6. Sixth Year of Attendance[#]	
MED4120 - Bioethics and Professionalism VI	1
MED4220 - Communication Skills IV	1
MED4400 - Selected Study Modules I (Clinical Elective in Specialties) or MED4500 - Selected Study Modules II (Medical Research)	30
# Students may choose either MED4400 or MED4500	
Total :	199

Study Scheme (Chinese)

1. 該課程是專為臨床醫學專業學習和培訓而設計的。因此，課程安排遵循有序安排的模式，幾乎沒有選修課。以下是臨床醫學專業的 6 年課程。
2. 每學期均須預留足夠學分讓同學符合大學核心課程要求（其三十六學分），包括：（一）中文三學分；（二）英文十二學分；（三）信息科技一學分；（四）通識教育十八學分及（五）體育與健康兩學分。
3. 完成倫理與專業（一）至（六）、溝通技巧（一）（二）以及醫生與病人科目的修讀可視為完成通識範圍BCD的修讀。
4. 臨床醫學專業不設學院課程

臨床醫學課程要求

二〇二一至二二及二〇二二至二三年度入學學生適用

學生須修畢以下科目共 199 學分：

學分

1. 第一修業學年

MED1001 - 人體結構（一）	3
MED1002 - 人體結構（二）	3
MED1011 - 人體功能（一）	3
MED1012 - 人體功能（二）	3
MED1021 - 生物化學與有機化學（一）	2
MED1022 - 生物化學與有機化學（二）	2
MED1100 - 倫理與專業（一）	1
MAT1008 - 高等數學	2
PHY1008 - 普通物理	2

2. 第二修業學年

MED2001 - 人體結構 (三)	3
MED2002 - 人體結構 (四)	3
MED2011 - 人體功能 (三)	3
MED2012 - 人體功能 (四)	3
MED2030 - 藥理學	2
MED2040 - 微生物學	2
MED2050 - 遺傳與生物信息學	3
MED2060 - 免疫學	2
MED2100 - 倫理與專業 (二)	1
MED1200 - 醫生與病人 [#]	1

[#]在2023-24學年第一學期前修讀「醫生與病人」，科目號碼為MED2200，在2023-24學年第一學期及以後修讀該科目，科目號碼為MED1200。

3. 第三修業學年

MED3020 - 初級內科實習	12
MED3021 - 初級外科實習	12
MED3001 - 基本病理學	2
MED3002 - 系統病理學	4
MED3003 - 化學病理學	2
MED3011 - 基本臨床放射學	1
MED3031 - 臨床微生物學	2
MED3100 - 倫理與專業 (三)	1
MED3200 - 溝通技巧 (一)	1
MED3300 - 臨床技能	2

4. 第四修業學年

MED4010 - 預防醫學與全科醫學	9
MED4011 - 婦產科學	9
MED4012 - 兒科學	9
MED4013 - 心理學與精神科學	9
MED4100 - 倫理與專業（四）	1
MED4200 - 溝通技巧（二）	1
5. 第五修業學年	
MED4020 - 高級內科實習	17
MED4021 - 高級外科實習	17
MED4030 - 臨床腫瘤學	2
MED4031 - 矯形外科及創傷學	2
MED4032 - 耳鼻喉科學	1
MED4033 - 眼科學	1
MED4034 - 臨床放射學	2
MED4035 - 麻醉及重症監護	2
MED4110 - 倫理與專業（五）	1
MED4210 - 溝通技巧（三）	1
6. 第六修業學年[#]	
MED4120 - 倫理與專業（六）	1
MED4220 - 溝通技巧（四）	1
MED4400 - 選修學科（一）(專科深造) 或 MED4500 - 選修學科（二）(醫學研究)	30
[#] 學生可選修 MED4400或MED4500	
共：	199

Course List

1. University Core Requirements

	Course Code	Course Title (English)	Course Title (Chinese)	Units
Year 1	CHI1000	Chinese	中文	3
	ENG1001M	English for Medical Professionals I	醫學英語（一）	3
	ENG1002M	English for Medical Professionals II	醫學英語（二）	3
	ITE1000	Information Technology	信息學概論	1
	PED1001	Physical Education	體育	1
	PED1002	Fitness and Health	形體與健康	1
	GFH1000 or GFN1000	GE Foundation: In Dialogue with Humanity or GE Foundation: In Dialogue with Nature	通識基礎：與人文對話 或 通識基礎：與自然對話	3
	Sub-total			
Year 2	ENG2001M	English for Medical Professionals III	醫學英語（三）	3
	ENG2002M	English for Medical Professionals IV	醫學英語（四）	3
	GFN1000 or GFH1000	GE Foundation: In Dialogue with Nature or GE Foundation: In Dialogue with Humanity	通識基礎：與自然對話 或 通識基礎：與人文對話	3
	GEA2000	Area A: Chinese Cultural Heritage	通識範圍 A：中華文化傳承	3
Sub-total				12

2. Major Requirements

	Course Code	Course Title (English)	Course Title (Chinese)	Units
Year 1	MAT1008	Advanced Mathematics	高等數學	2
	PHY1008	General Physics	普通物理	2
Sub-total				4

3. Medical Core Requirements

Course Code	Course Title (English)	Course Title (Chinese)	Units
MED1001	Human Structure I	人體結構（一）	3
MED1002	Human Structure II	人體結構（二）	3
MED1011	Human Function I	人體功能（一）	3
MED1012	Human Function II	人體功能（二）	3
MED1021	Biochemistry and Organic Chemistry I	生物化學與有機化學（一）	2
MED1022	Biochemistry and Organic Chemistry II	生物化學與有機化學（二）	2
MED1100	Bioethics and Professionalism I	倫理與專業（一）	1
MED1200	Doctor and Patient	醫生與病人	1
MED2001	Human Structure III	人體結構（三）	3
MED2002	Human Structure IV	人體結構（四）	3
MED2011	Human Function III	人體功能（三）	3
MED2012	Human Function IV	人體功能（四）	3
MED2030	Pharmacology	藥理學	2
MED2040	Microbiology	微生物學	2
MED2050	Genetics and Bioinformatics	遺傳與生物信息學	3
MED2060	Immunology	免疫學	2
MED2100	Bioethics and Professionalism II	倫理與專業（二）	1
MED3001	General Pathology	基本病理學	2
MED3002	Systemic Pathology	系統病理學	4
MED3003	Chemical Pathology	化學病理學	2
MED3011	Basic Clinical Radiology	基本臨床放射學	1
MED3020	Junior Medical Practice	初級內科實習	12
MED3021	Junior Surgical Practice	初級外科實習	12
MED3031	Clinical Microbiology	臨床微生物學	2
MED3100	Bioethics and Professionalism III	倫理與專業（三）	1
MED3200	Communication Skills I	溝通技巧（一）	1
MED3300	Clinical Skills	臨床技能	2
MED4010	Preventive Medicine and General Practice	預防醫學與全科醫學	9

MED4011	Obstetrics & Gynaecology	婦產科學	9
MED4012	Paediatrics Medicine	兒科學	9
MED4013	Psychology & Psychiatry	心理學與精神科學	9
MED4020	Senior Medical Rotation & Practice	高級內科實習	17
MED4021	Senior Surgical Rotation & Practice	高級外科實習	17
MED4030	Clinical Oncology	臨床腫瘤學	2
MED4031	Orthopaedic and Traumatology	矯形外科及創傷學	2
MED4032	Ear, Nose and Throat	耳鼻喉科學	1
MED4033	Ophthalmology	眼科學	1
MED4034	Clinical Radiology	臨床放射學	2
MED4035	Anaesthesiology & Critical Care	麻醉及重症監護	2
MED4100	Bioethics and Professionalism IV	倫理與專業（四）	1
MED4110	Bioethics and Professionalism V	倫理與專業（五）	1
MED4120	Bioethics and Professionalism VI	倫理與專業（六）	1
MED4200	Communication Skills II	溝通技巧（二）	1
MED4210	Communication Skills III	溝通技巧（三）	1
MED4220	Communication Skills IV	溝通技巧（四）	1
MED4400	Selected Study Modules I (Clinical Elective in Specialties)	選修學科（一）（專科深造）	30
MED4500	Selected Study Modules II (Medical Research)	選科學科（二）（醫學研究）	30