

# Hinweise zur Vorlesung „International Health Care Management“ im SS 2020

Im Sommersemester 2020 wird die Vorlesung International Health Care Management digital durchgeführt. Bitte beachten Sie folgende Hinweise:

- Bitte rufen Sie die Vorlesungen über die untenstehenden Links (GrypsTube) auf. Sie können jederzeit unterbrechen, wiederholen oder die Geschwindigkeit anpassen.
- Arbeiten Sie die Vorlesungen gemäß anliegender Planung durch. Dies erfordert Disziplin, aber nur durch regelmäßige Bearbeitung können Sie den Stoff innerhalb der Vorlesungszeit meistern.
- Zu den regulären Vorlesungszeiten (Donnerstag, 12.15) werde ich über die Plattform Jitsi ([https://meetings.uni-greifswald.de/GM\\_Sprechstunden](https://meetings.uni-greifswald.de/GM_Sprechstunden)) für Fragen zur Verfügung stehen.
- Sollte im Sommersemester 2020 wieder Präsenzlehre möglich sein, so werden wir entscheiden, welches Lehrformat weiter verwendet wird.

**Bitte beachten Sie regelmäßig unsere Homepage, auf der wir evtl. Änderungen bekannt geben.**

Greifswald, 19.04.20, Gez. Steffen Fleßa

## Gliederung

| Content   | Video    | Week |
|---|----------|------|
| <b>1. International Public Health</b>                     | IGM 1a-1 | 1-   |
| 1.1. Background   |          | book |
| 1.1.1. Health   |          | Book |
| 1.1.2. Public Health                                      |          | Book |
| 1.1.3. Health Economics                                   |          | Book |
| 1.1.4. Health Care Politics                               |          | Book |
| 1.2. Health and Development                               |          | 1-3  |
| 1.2.1. Fundamental Context                                |          | 1    |
| 1.2.2. Static Concept of Development                      | IGM 1a-2 | 1    |
| 1.2.3. Dynamic Concept of Development                     |          | 2    |
| 1.2.4. Health Care in Developing Countries                | IGM 1a-3 | 3    |
| 1.3. Concepts   | IGM 1b-1 | 4    |
| 1.3.1. Prevention   |          | Book |
| 1.3.2. Primary Health Care                                |          | Book |
| 1.3.3. Health Promotion                                   |          | 4    |
| 1.3.4. Recent Developments                                | IGM 1b-2 | 4    |
| <b>2. Demand for Health Services</b>                      |          | 5-10 |
| 2.1. Determinants of Demand                               | IGM 2a-1 | 5-   |
| 2.1.1. Health Economic Framework                          |          | 5    |
| 2.1.2. History of Epidemiologic Concepts                  |          | 5    |
| 2.1.3. Excursus: Measuring Quality of Life                |          | 5    |
| 2.2. Demographic and Epidemiologic Transition             | IGM 2a-2 | 6    |
| 2.3. Epidemiology of Infectious Diseases                  | IGM 2a-3 | 6-7  |
| 2.3.1. Background   |          | 6    |
| 2.3.2. Example: Malaria                                   | IGM 2a-4 | 7    |
| 2.3.3. Example: Covid-19                                  | IGM 2a-5 | 7    |
| 2.4. Epidemiology of Non-Infectious Diseases              |          | 8    |
| 2.4.1. Overview   |          | 8    |
| 2.4.2. Example: Diabetes Mellitus Type II                 |          | 8    |
| 2.4.3. Example: Cervix Uteri Carcinoma                    |          | 8    |
| 2.5. Risk Factors   |          | 9    |
| 2.5.1. Nutrition  |          | 9    |
| 2.5.2. Water and Hygiene                                  |          | 9    |
| 2.5.3. Smoking, Alcohol and Environmental In-<br>fluences |          | 9    |
| 2.5.4. Pregnancy and Delivery                             |          | 9    |
| 2.5.5. Health Care in Megacities                          |          | 9    |
| 2.6. Filter Between Need and Demand                       |          | 10   |
| 2.6.1. Distance and Demand                                |          | 10   |
| 2.6.2. Price Elasticity and Insurance                     |          | 10   |
| <b>3. Supply of Health Services</b>                       |          | 11   |
| 3.1. Factors of Production                                |          | 11   |
| 3.1.1. Buildings and Plants                               |          | 11   |

|  |  |    |
|--|--|----|
| 3.1.2. Staff   |  | 11 |
| 3.1.3. Problems of Donations                         |  | 11 |
| 3.2. Spatial Structure of Supply                     |  | 11 |
| 3.3. Levels of Care                                  |  | 11 |
| 3.4. Provider Portfolio                              |  | 11 |
| <b>4. Health Care Systems and Reforms</b>            |  | 12 |
| 4.1. Costs   |  | 12 |
| 4.2. Options of Funding                              |  | 12 |
| 4.3. Health Care Systems by International Comparison |  | 12 |

## Links

| Name     | Link  |
|----------|---|
| IGM 1a-1 | <a href="https://grypstube.uni-greifswald.de/videos/watch/216e0fa5-d459-4fa5-97dc-d3617c96a81b">https://grypstube.uni-greifswald.de/videos/watch/216e0fa5-d459-4fa5-97dc-d3617c96a81b</a> |
| IGM 1a-2 | <a href="https://grypstube.uni-greifswald.de/videos/watch/e944c508-02ed-40e7-bb04-e5c774a576c9">https://grypstube.uni-greifswald.de/videos/watch/e944c508-02ed-40e7-bb04-e5c774a576c9</a> |
| IGM 1a-3 | <a href="https://grypstube.uni-greifswald.de/videos/watch/8fc52f8e-714a-472c-b6fc-81b9290a1360">https://grypstube.uni-greifswald.de/videos/watch/8fc52f8e-714a-472c-b6fc-81b9290a1360</a> |
| IGM 1b-1 | <a href="https://grypstube.uni-greifswald.de/videos/watch/415e4c25-ad1e-4f57-8c26-c9bc552bf17a">https://grypstube.uni-greifswald.de/videos/watch/415e4c25-ad1e-4f57-8c26-c9bc552bf17a</a> |
| IGM 1b-2 | <a href="https://grypstube.uni-greifswald.de/videos/watch/b809f33c-ee0b-4562-98f2-067c77ad6272">https://grypstube.uni-greifswald.de/videos/watch/b809f33c-ee0b-4562-98f2-067c77ad6272</a> |
| IGM 2a-1 |   |
| IGM 2a-2 |   |
| IGM 2a-3 |   |
| IGM 2a-4 |   |
| IGM 2a-5 |   |
|          |   |