

Syllabus for introduction of medical sciences (100 上)

| Date | 9/14 | 9/21 | 9/28 | 10/05 | 10/12 | 10/19 | 10/26 | 11/02 | 11/09 |
|---------------|----------------------------------|---|------------------|-----------------------------------|--------------|----------------|------------------------|----------------|----------------------|
| Lecture Topic | 學生暑期讀書心得 課程介紹 Introduction | 神奇的生長因子 The wonder of growth factors | 停課一天 No class | 都是胃幽門桿菌惹的禍 Helicobacter pylori | 世紀黑死病 HIV | 與大師對話: | 與大師對話: 從臨床醫師角度談醫學研究 | 萬靈的未來藥 RNAi | Student presentation |
| Professor | 陳令儀、張壯榮 | 陳令儀 | | 陳令儀 | 張壯榮 | 中台科大 李宏謨 校長 | 署基醫院 游建章 醫師 | 張壯榮 | 陳令儀、張壯榮 |

| Date | 11/16 | 11/23 | 11/30 | 12/07 | 12/14 | 12/21 | 12/28 | 01/04 | 01/11 |
|---------------|----------------------|----------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|---------------------------|---------|----------------------|----------------------|
| Lecture Topic | Student presentation | 玩弄小鼠於股掌間 Mouse gene targeting | 新藥高手 Discovery of drug treatment | 細胞週期的調控 Cell cycle regulation | 與大師對話: 奈米醫學 nanomedicine | 記憶的烙印 Memory formation | 參觀馬階醫院 | Student presentation | Student presentation |
| Professor | 陳令儀、張壯榮 | 張壯榮 | 陳令儀 | 張壯榮 | 國衛院 黃東明 教授 | 陳令儀 | 張壯榮、陳令儀 | 張壯榮、陳令儀 | 張壯榮、陳令儀 |

Time of the lecture: Wednesday 3:20-5:10pm, Classroom: R.107, LSII