

## 授 業 計 画

科目名 糖質と脂質の構造・代謝

| 年  | 月  | 日  | 曜日 | 時限 | 講義・実習内容                  | 担 当 教 員 名 |      | 講義室    |
|----|----|----|----|----|--------------------------|-----------|------|--------|
| 25 | 9  | 26 | 金  | 1  | 生化学概論                    | 塚本 蔵      | 主任教授 | 501講義室 |
| 25 | 9  | 26 | 金  | 2  | 細胞内シグナル伝達                | 塚本 蔵      | 主任教授 | 501講義室 |
| 25 | 10 | 16 | 木  | 1  | 解糖系                      | 塚本 蔵      | 主任教授 | 501講義室 |
| 25 | 10 | 16 | 木  | 2  | クエン酸回路                   | 山崎 尚      | 主任教授 | 501講義室 |
| 25 | 10 | 20 | 月  | 1  | 電子伝達系                    | 山崎 尚      | 主任教授 | 501講義室 |
| 25 | 10 | 21 | 火  | 1  | グリコーゲン合成と分解              | 塚本 蔵      | 主任教授 | 501講義室 |
| 25 | 10 | 21 | 火  | 2  | 糖新生                      | 塚本 蔵      | 主任教授 | 501講義室 |
| 25 | 10 | 27 | 月  | 1  | フルクトース・ガラクトース・ペントースリン酸回路 | 塚本 蔵      | 主任教授 | 501講義室 |
| 25 | 10 | 27 | 月  | 2  | 複合糖質の機能                  | 高宮 里奈     | 講師   | 501講義室 |
| 25 | 11 | 14 | 金  | 1  | エネルギー変換経路のまとめ            | 塚本 蔵      | 主任教授 | 501講義室 |
| 25 | 11 | 14 | 金  | 2  | 脂質の構造と機能                 | 塚本 蔵      | 主任教授 | 501講義室 |
| 25 | 11 | 17 | 月  | 3  | 脂肪酸の酸化                   | 塚本 蔵      | 主任教授 | 501講義室 |
| 25 | 11 | 17 | 月  | 4  | ケトン体合成と飢餓                | 塚本 蔵      | 主任教授 | 501講義室 |
| 25 | 11 | 20 | 木  | 1  | 脂肪酸の生合成                  | 塚本 蔵      | 主任教授 | 501講義室 |
| 25 | 11 | 20 | 木  | 2  | 中性脂肪・膜脂質・コレステロールの生合成     | 塚本 蔵      | 主任教授 | 501講義室 |

## 授 業 計 画

科目名 糖質と脂質の構造・代謝

[illegible]