

英語名	日本名	PTB262	PTB263	PTB264	PTB265	PTB266
Introduction to LabTutor	LabTutorの紹介	○	○	○	○	MLT1010

Human Physiology

Blood Pressure	血圧	MLT201 聴診器	聴診器	聴診器	MLT201 聴診器 MLT1100/D	MLT201 聴診器 MLT1100 MLT1010
Breathing	呼吸	○	○	○	○	MLT1132
Cardiorespiratory Effects of Exercise	運動の心肺への影響	PTK20 PTK10 エルゴメータ 聴診器	PTK20 エルゴメータ 聴診器	PTK20 エルゴメータ 聴診器	PTK20 PTK10 エルゴメータ 聴診器	×
Cardiovascular Effects of Exercise	運動の心血管に対する効果	MLT003/D			MLT003/D	×
ECG & Heart Sounds	心電図と心音	MLT201 聴診器	聴診器	聴診器	MLT201 聴診器	×
ECG & Peripheral Circulation	心電図と末梢循環	○	○	○	○	×
Electroencephalography (EEG)	脳波 (EEG)	○	○	○	○	×
Electromyography (EMG)	筋電図 (EMG)	○	○	○	○	×
Muscle	筋肉	MLT003/D	○	○	MLT003/D	×
Reflexes and Reaction Times	反射と反応時間	光源(刺激用) MLTS700 MLA93	光源(刺激用) MLTS700 MLA93	光源(刺激用) MLTS700 MLA93	光源(刺激用) MLTS700 MLA93	×
Respiratory Airflow and Volume	呼吸の流速と流量	PTK10	○	○	PTK10	PTK10
Sensory Physiology	感覚生理学	PL必要なし	PL必要なし	PL必要なし	PL必要なし	PL必要なし
The Diving Response	潜水反応	温度計	温度計	温度計	MLT1100/D 温度計	MLT1132 MLT1010 MLT1100/D 温度計
Water Balance	水分平衡	PL必要なし MLA3000	PL必要なし MLA3000	PL必要なし MLA3000	PL必要なし MLA3000	PL必要なし MLA3000
Electro-oculography (EOG)	眼電図 (EOG)	PTK15	PTK15	PTK15	PTK15	×
Sensory Illusion	錯覚	PL必要なし	PL必要なし	PL必要なし	PL必要なし	PL必要なし

The Stroop Test	ストロープテスト	ML309 MLT409/A × 2 MLT1010(追加) 聴診器	ML309 MLT409/A × 2 MLT1010(追加) 聴診器	ML309 MLT409/A × 2 MLT1010(追加) 聴診器	MLT1100 MLT409/A × 2 MLT1010(追加) 聴診器	MLT1100 ML309 MLT409/A × 2 MLT1010 × 2 聴診器
Gut Absorption	消化管吸収	PL必要なし Glucolets Glucometers	PL必要なし Glucolets Glucometers	PL必要なし Glucolets Glucometers	PL必要なし Glucolets Glucometers	PL必要なし Glucolets Glucometers
Mechanics of Ventilation	換気のメカニズム	PTK10 三方活栓	三方活栓	三方活栓	PTK10 三方活栓	MLT1100 PTK10 三方活栓

Animal Physiology

Earthworm Action Potentials	ミミズの活動電位	MLT016/B	MLT016/B	○	MLT016/B	○
Earthworm Smooth Muscle	ミミズの平滑筋	PTK13	PTK13	PTK13	PTK13	PTK13
Frog Heart	カエルの心臓	PTK19	PTK19	PTK19	PTK19	PTK19
Frog Nerve	カエルの神経	PTK11	PTK11	○	PTK11	○
Frog Skeletal Muscle	カエルの骨格筋	PTK19	PTK19	○	PTK19	ML301 MLT500/A MLA41 MLA012 MLA250 スタンド, クラン
Frog Neuromuscular Junction	カエルの神経筋接合	PTK19	PTK19	○	PTK19	ML301 MLT500/A MLA41 MLA012 MLA250 スタンド, クラン
Mammalian Blood Pressure – Reflex Regulation	哺乳類の血圧 – 反射調節	MLT0380/A ML301 バイポーラ刺激電極 ML155HC	MLT0380/A ML301 バイポーラ刺激電極 ML155HC	MLT0380/A バイポーラ刺激電極 ML155HC	MLT0380/A ML301 血圧計 バイポーラ刺激電極	MLT0380/A ML301 血圧計 バイポーラ刺激電極
Mammalian Blood Pressure & Blood Flow	哺乳類の血圧と血流	MLT0380/A ML301	MLT0380/A ML301	MLT0380/A	MLT0380/A ML301 血圧計	MLT0380/A ML301 血圧計

Mammalian Respiration – Nerve Effects	哺乳類の呼吸 – 神経の影響	MLT0380/A ML301 MLT10L ML311	MLT0380/A ML301 MLT10L	MLT0380/A MLT10L	MLT0380/A ML301 血圧計 MLT10L ML311	MLT0380/A ML301 血圧計 MLT10L ML311
Mammalian Respiration – O2 & CO2 Effects		MLT10L ML311	MLT10L	MLT10L	MLT10L ML311	MLT10L ML311

Exercise Physiology

Introduction to Fitness Testing	フィットネステストのイントロダクション	エルゴメータ ML206 体重計 身長計 メジャー	エルゴメータ ML206 体重計 身長計 メジャー	エルゴメータ ML206 体重計 身長計 メジャー	エルゴメータ ML206 体重計 身長計 メジャー	エルゴメータ ML206 体重計 身長計 メジャー
Aerobic Fitness Testing	有酸素フィットネステスト	PTK10 PTK20 ダグラスバッグ エルゴメータ ML206 体重計 身長計	PTK20 ダグラスバッグ エルゴメータ ML206 体重計 身長計	PTK20 ダグラスバッグ エルゴメータ ML206 体重計 身長計	PTK10 PTK20 ダグラスバッグ エルゴメータ ML206 体重計 身長計	PTK10 PTK20 ダグラスバッグ エルゴメータ ML206 体重計 身長計
Anaerobic Fitness Testing	無酸素フィットネステスト	PTK10 PTK20 ダグラスバッグ エルゴメータ ML206 体重計 身長計	PTK20 ダグラスバッグ エルゴメータ ML206 体重計 身長計	PTK20 ダグラスバッグ エルゴメータ ML206 体重計 身長計	PTK10 PTK20 ダグラスバッグ エルゴメータ ML206 体重計 身長計	PTK10 PTK20 ダグラスバッグ エルゴメータ ML206 体重計 身長計
Energy Expenditure and Exercise	エネルギー消費と運動	PTK10 PTK20 ダグラスバッグ エルゴメータ ML206 体重計 身長計	PTK20 ダグラスバッグ エルゴメータ ML206 体重計 身長計	PTK20 ダグラスバッグ エルゴメータ ML206 体重計 身長計	PTK10 PTK20 ダグラスバッグ エルゴメータ ML206 体重計 身長計	PTK10 PTK20 ダグラスバッグ エルゴメータ ML206 体重計 身長計

Energy Metabolism	エネルギー代謝	PTK10 PTK20 ダグラスバッグ エルゴメータ ML206 体重計 身長計	PTK20 ダグラスバッグ エルゴメータ ML206 体重計 身長計	PTK20 ダグラスバッグ エルゴメータ ML206 体重計 身長計	PTK10 PTK20 ダグラスバッグ エルゴメータ ML206 体重計 身長計	PTK10 PTK20 ダグラスバッグ エルゴメータ ML206 体重計 身長計
Respiratory Gas Analysis Procedure	呼吸ガス解析手順	ML206 MLA6024 MLA0343 MLA0110	ML206 MLA6024 MLA0343 MLA0110	ML206 MLA6024 MLA0343 MLA0110	ML206 MLA6024 MLA0343 MLA0110	ML206 MLA6024 MLA0343 MLA0110

General Biology

Introduction to Spectrophotometry	分光光度法の紹介	アナログ出力つき分光光度計	アナログ出力つき分光光度計	アナログ出力つき分光光度計	アナログ出力つき分光光度計	アナログ出力つき分光光度計
Biological Membranes	生体膜	アナログ出力つき分光光度計 (460nm使用可) ウォーターバス 温度計	アナログ出力つき分光光度計 (460nm使用可) ウォーターバス 温度計	アナログ出力つき分光光度計 (460nm使用可) ウォーターバス 温度計	アナログ出力つき分光光度計 (460nm使用可) ウォーターバス 温度計	アナログ出力つき分光光度計 (460nm使用可) ウォーターバス 温度計
Temperature Effects on Enzyme Performance	酵素の活性への温度の影響	アナログ出力つき分光光度計 (470nm使用可) ウォーターバス 温度計	アナログ出力つき分光光度計 (470nm使用可) ウォーターバス 温度計	アナログ出力つき分光光度計 (470nm使用可) ウォーターバス 温度計	アナログ出力つき分光光度計 (470nm使用可) ウォーターバス 温度計	アナログ出力つき分光光度計 (470nm使用可) ウォーターバス 温度計
Acid-Base Titration	酸塩基滴定	PTK18	PTK18	PTK18	PTK18	PTK18
Cellular Respiration	細胞呼吸	PTK18	PTK18	PTK18	PTK18	PTK18
Photosynthesis-Carbon Dioxide Fixation	光合成 - 二酸化炭素固定	PTK18	PTK18	PTK18	PTK18	PTK18
Photosynthesis-Oxygen Production	光合成 - 酸素発生	PTK18	PTK18	PTK18	PTK18	PTK18

Pharmacology

Airways Resistance		ML301 MLT500/A MLA41	ML301 MLT500/A MLA41	MLT500/A MLA41	ML301 MLT500/A MLA41	ML301 MLT500/A MLA41
Chick Beventer Cervicis		MLT050/A ML301 ML155HC バイポーラ刺激電極 オーガンバスシステム	MLT050/A ML301 ML155HC バイポーラ刺激電極 オーガンバスシステム	MLT050/A ML155HC バイポーラ刺激電極 オーガンバスシステム	MLT050/A ML301 ML155HC バイポーラ刺激電極 オーガンバスシステム	MLT050/A ML301 ML155HC バイポーラ刺激電極 オーガンバスシステム

Mammalian Atria		MLT050/A ML301 ML155HC バイポーラ刺激電極 オーガンバスシステム	MLT050/A ML301 ML155HC バイポーラ刺激電極 オーガンバスシステム	MLT050/A ML155HC バイポーラ刺激電極 オーガンバスシステム	MLT050/A ML301 ML155HC バイポーラ刺激電極 オーガンバスシステム	MLT050/A ML301 ML155HC バイポーラ刺激電極 オーガンバスシステム
Mammalian Blood Pressure – Drug Effects	哺乳類の血圧 – 薬物の影響	MLT0380/A ML301	MLT0380/A ML301	MLT0380/A	MLT0380/A ML301 血圧計	MLT0380/A ML301 血圧計
Mammalian Diaphragm	哺乳類の横隔膜に影響を与える薬物	MLT050/A ML301 ML155HC バイポーラ刺激電極 オーガンバスシステム	MLT050/A ML301 ML155HC バイポーラ刺激電極 オーガンバスシステム	MLT050/A ML155HC バイポーラ刺激電極 オーガンバスシステム	MLT050/A ML301 ML155HC バイポーラ刺激電極 オーガンバスシステム	MLT050/A ML301 ML155HC バイポーラ刺激電極 オーガンバスシステム
Mammalian Heart		MLT050/A ML301 ランゲンドルフシステム	MLT050/A ML301 ランゲンドルフシステム	MLT050/A ランゲンドルフシステム	MLT050/A ML301 ランゲンドルフシステム	MLT050/A ML301 ランゲンドルフシステム
Mammalian Jejunum	哺乳類の空腸に影響する薬	MLT050/A ML301 ML155HC バイポーラ刺激電極 オーガンバスシステム	MLT050/A ML301 ML155HC バイポーラ刺激電極 オーガンバスシステム	MLT050/A ML155HC バイポーラ刺激電極 オーガンバスシステム	MLT050/A ML301 ML155HC バイポーラ刺激電極 オーガンバスシステム	MLT050/A ML301 ML155HC バイポーラ刺激電極 オーガンバスシステム
Mammalian Uterus	哺乳類の子宮に影響する薬	MLT050/A ML301 オーガンバスシステム	MLT050/A ML301 オーガンバスシステム	MLT050/A オーガンバスシステム	MLT050/A ML301 オーガンバスシステム	MLT050/A ML301 オーガンバスシステム
Stimulated Ileum	回腸の刺激実験に影響する薬	MLT050/A ML301 ML155HC バイポーラ刺激電極 オーガンバスシステム	MLT050/A ML301 ML155HC バイポーラ刺激電極 オーガンバスシステム	MLT050/A ML155HC バイポーラ刺激電極 オーガンバスシステム	MLT050/A ML301 ML155HC バイポーラ刺激電極 オーガンバスシステム	MLT050/A ML301 ML155HC バイポーラ刺激電極 オーガンバスシステム
Unstimulated Ileum	回腸の無刺激実験に影響する薬	MLT050/A ML301 オーガンバスシステム	MLT050/A ML301 オーガンバスシステム	MLT050/A オーガンバスシステム	MLT050/A ML301 オーガンバスシステム	MLT050/A ML301 オーガンバスシステム
Stimulated Rat Vas Deferens	刺激されたラットの輸精管に作用する薬	MLT050/A ML301 ML155HC バイポーラ刺激電極 オーガンバスシステム	MLT050/A ML301 ML155HC バイポーラ刺激電極 オーガンバスシステム	MLT050/A ML155HC バイポーラ刺激電極 オーガンバスシステム	MLT050/A ML301 ML155HC バイポーラ刺激電極 オーガンバスシステム	MLT050/A ML301 ML155HC バイポーラ刺激電極 オーガンバスシステム
Unstimulated Rat Vas Deferens	非刺激のラットの輸精管に作用する薬	MLT050/A ML301 オーガンバスシステム	MLT050/A ML301 オーガンバスシステム	MLT050/A オーガンバスシステム	MLT050/A ML301 オーガンバスシステム	MLT050/A ML301 オーガンバスシステム

Toad Rectus Abdominis	カエルの腹直筋に作用する薬	MLT050/A ML301 オーガンバスシステム	MLT050/A ML301 オーガンバスシステム	MLT050/A オーガンバスシステム	MLT050/A ML301 オーガンバスシステム	MLT050/A ML301 オーガンバスシステム
Vascular Resistance		MLT0380/A ML301 オーガンバスシステム	MLT0380/A ML301 オーガンバスシステム	MLT0380/A オーガンバスシステム	MLT0380/A ML301 血圧計 オーガンバスシステム	MLT0380/A ML301 血圧計 オーガンバスシステム
Vascular Smooth Muscle		MLT050/A ML301 オーガンバスシステム	MLT050/A ML301 オーガンバスシステム	MLT050/A オーガンバスシステム	MLT050/A ML301 オーガンバスシステム	MLT050/A ML301 オーガンバスシステム

Nursing

Blood Pressure		MLT201 聴診器	聴診器	聴診器	MLT201 聴診器 MLT1100	MLT201 聴診器 MLT1100 MLT1010
Breathing		○	○	○	○	MLT1132
ECG, Heart Sounds & Pulse		MLT201 聴診器	聴診器	聴診器	MLT201 聴診器	×
Heart & Circulation		○	○	○	○	×
Kidney & Urine		PL必要なし	PL必要なし	PL必要なし	PL必要なし	PL必要なし
Muscle Structure & Function		○	○	○	○	×
Reflexes		MLA93	MLA93	MLA93	MLA93	×
Sensory Physiology		PL必要なし	PL必要なし	PL必要なし	PL必要なし	PL必要なし
Vision		PL必要なし	PL必要なし	PL必要なし	PL必要なし	PL必要なし
Water Balance		PL必要なし MLA3000	PL必要なし MLA3000	PL必要なし MLA3000	PL必要なし MLA3000	PL必要なし MLA3000

Nursing (with Dissection)

Breathing		○	○	○	○	MLT1132
Heart & Circulation		○	○	○	○	×
Kidney & Urine		PL必要なし	PL必要なし	PL必要なし	PL必要なし	PL必要なし
Vision		PL必要なし	PL必要なし	PL必要なし	PL必要なし	PL必要なし

Nursing Advanced

ECG & Case Studies		○	○	○	○	×
Gut Absorption & Case Studies		PL必要なし Glucolets Glucometers	PL必要なし Glucolets Glucometers	PL必要なし Glucolets Glucometers	PL必要なし Glucolets Glucometers	PL必要なし Glucolets Glucometers

Heart Sounds & Case Studies		MLT201 聴診器	聴診器	聴診器	MLT201 聴診器	×
Lung Air Flow & Volume, & Case Studies		PTK10	○	○	PTK10	PTK10
Muscle & Case Studies		○	○	○	○	×

Psychophysiology

Introduction to Psychophysiology Methods		ML116 MLT116F 聴診器	ML116 MLT116F 聴診器	ML116 MLT116F 聴診器	MLT1100 聴診器	×
EDR & Classical Conditioning		ML116 MLT116F	ML116 MLT116F	ML116 MLT116F	○	ML116 MLT116F MLT1010 MLT1132
Electrodermal Response (EDR)		ML116 MLT116F ML309 MLT409/A	ML116 MLT116F ML309 MLT409/A	ML116 MLT116F ML309 MLT409/A	○	ML116 MLT116F MLT1010 MLT1132 ML309 MLT409/A
Visual Evoked Potential (VEP)		ML330 ML331	ML330 ML331	ML330 ML331	ML330 ML331	×

Guided PBL

Guided PBL - Blood Pressure	ガイドPBL - 血圧	MLT201 聴診器	聴診器	聴診器	MLT201 聴診器 MLT1100	MLT201 聴診器 MLT1100
Guided PBL - ECG & Pulse	ガイドPBL - ECGとパルス	○	○	○	○	×
Guided PBL - Electromyography (EMG)	ガイドPBL - 筋電図 (EMG)	○	○	○	○	×
Guided PBL - Respiratory Flow and	ガイドPBL - 呼吸の流速と流	PTK10	○	○	PTK10	PTK10

Pure Problem Based Laboratories

PBL - Blood Pressure	PBL - 血圧	MLT201 聴診器	聴診器	聴診器	MLT201 聴診器 MLT1100	MLT201 聴診器 MLT1100
PBL - ECG & Pulse	PBL - ECGとパルス	○	○	○	○	×
PBL - Electromyography (EMG)	PBL - 筋電図 (EMG)	○	○	○	○	×
PBL - Respiratory Air Flow and Volume	PBL - 呼吸の流速と流量	PTK10	○	○	PTK10	PTK10