

SECONDA FASE DEL PROGETTO "POTENZIAMENTO DELLE MATERIE SCIENTIFICHE IN CAMPO BIOMEDICO".

- 1) **GIOVEDI' 8 APRILE – 16.30-17.30 – BIOLOGIA** - ISTOLOGIA, ANATOMIA E FISIOLOGIA DELL'APPARATO CARDIOCIRCOLATORIO.
(PROF.SSA RITA DE SANTIS)

- 2) **GIOVEDI' 15 APRILE – 16.30-17.30 – BIOLOGIA** - IL CUORE: STRUTTURA E FUNZIONAMENTO. FOCOLAI DI AUTOMATISMO. L'ELETTROCARDIOGRAMMA.
(PROF.SSA RITA DE SANTIS)

- 3) **LUNEDI' 19 APRILE – 16.30-17.30 – FISICA** - PRESSIONE ESERCITATA DAI FLUIDI IN MOVIMENTO. FLUSSO VISCOSO. CARICA DELLE ARMATURE DI UN CONDENSATORE. PRINCIPI FISICI DELL'ELETTROCARDIOGRAMMA E DEL DEFIBRILLATORE.
(PROF. PAOLO PICCIONI)

- 4) **GIOVEDI' 22 APRILE – 16.30-17.30- BIOLOGIA** -- LA CONDUZIONE ELETTRICA DEL CUORE. POTENZIALE D'AZIONE E DEPOLARIZZAZIONE. CICLO ECCITAZIONE/CONTRAZIONE (ACCOPPIAMENTO E/C). ANATOMIA E FISIOLOGIA DEI VASI CIRCOLATORI.
(PROF. SERGIO SCOLLO)

- 5) **LUNEDI' 26 APRILE – 16.30-17.30 - CHIMICA E BIOLOGIA** - COMPOSIZIONE CHIMICA DEL SANGUE E DEGLI ELEMENTI MORFOLOGICI. CENNI DI BIOCHIMICA DEL SANGUE.
(PROF. SERGIO SCOLLO)