



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE

“Cristoforo Colombo”

Via San Francesco, 33 - 45011 Adria (Ro)

Tel. 0426.21178 - Fax 0426.900477

Cod. Mecc. generale : ROIS00200A

Cod. Fiscale 81004960290

<http://www.istituto-colombo.edu.it>

PEO:rois00200a@istruzione.it – PEC: rois00200a@pec.istruzione.it



PROGRAMMAZIONE DIDATTICA SVOLTA

MATERIA: IGIENE E CULTURA MEDICO SANITARIA

CLASSE: III SEZ. B IND. SOCIO SANITARIO

A.S. 2019/2020

1° Periodo

Modulo 1: **Organizzazione del corpo umano**

- Le Biomolecole (Glucidi, Proteine, Lipidi e Acidi Nucleici)
- La cellula eucariotica
- I tessuti

Modulo 2: **Strutture di sostegno del corpo**

- Apparato Tegumentario e Patologie della Pelle
- Sistema Locomotore - Principali Malattie

Modulo 3: **Apparato Cardiovascolare**

- Sangue
- Anatomia del cuore
- Circolazione sistemica e polmonare
- Circolazione linfatica
 - Principali Malattie infettive

Modulo 4: **Apparato Respiratorio**

- Organi, Fisiologia dell'apparato respiratorio
- Controllo della respirazione
 - Prevenzione da fumo e danni causati

2° Periodo (in presenza gennaio/febbraio)

Modulo 4: **Apparati Riproduttori**

- App. Genitale Femminile e Maschile
- Fecondazione e Gravidanza
- Sviluppo embrionale e fetale
- Prevenzione MST

Modulo 5: **Età Evolutiva**

- Auxologia
- Modificazioni anatomico-funzionali durante l'accrescimento



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE

“Cristoforo Colombo”

Via San Francesco, 33 - 45011 Adria (Ro)

Tel. 0426.21178 - Fax 0426.900477

Cod. Mecc. generale : ROIS00200A

Cod. Fiscale 81004960290

<http://www.istituto-colombo.edu.it>

PEO:rois00200a@istruzione.it – PEC: rois00200a@pec.istruzione.it



- Sviluppo neuromotorio
- Disabilità/Assistenza/Riabilitazione Età Evolutiva

Didattica A Distanza (marzo, aprile, maggio)

- Metodi di Valutazione dello sviluppo Verbale e Motorio in Età Evolutiva
- Le difese dell'organismo (Aspecifiche – Specifiche) e Immunità
- Malattie genetiche (Biologia Molecolare)

- **Il concetti di Disabilità e le disabilità Intellettive**

La Sindrome di Down

- Genetica, diagnosi prenatale, clinica
- Assistenza (Bisogni, Risorse e Servizi)

Altre Malattie Genetiche:

- Sindrome di Klinefelter
- Sindrome di Turner
- Sindrome Di Cri Du Chat
- Sindrome di X-fragile

Apparato Digerente (Anatomia e Fisiologia)

*La docente
Anastasia Pepe*