



Sant'Anna
Scuola Universitaria Superiore Pisa

MASTER UNIVERSITARIO DI II LIVELLO



LA TEORIA E LA PRATICA DELL'ACCESSO VASCOLARE PER EMODIALISI – VASED IV EDIZIONE

Modulo 2 – I cateteri venosi centrali

Pisa 23-24 gennaio 2023

Responsabili

M.Meola M. Gallieni, G. Forneris, D.Savio

PRIMO GIORNO

9.00/09.30 Presentazione del II Modulo Didattico [M. Meola \(PI\)](#)

FONDAMENTALI PER L'IMPIANTO DI UN CATETERE VENOSO CENTRALE (CVC)

09.30/10.00 Indicazioni al catetere venoso centrale secondo le linee guida [G.Forneris \(TO\)](#)

10.00/10.30 Uso del catetere venoso centrale nella realtà [M.Gallieni \(MI\)](#)

10.30/11.00 Pausa

IMPIANTO DI CVC: COME LAVORARE IN SICUREZZA

11.00/11.30 Le condizioni per operare in sicurezza [F.Galli \(PV\)](#)

11.30/12.00 Materiali, strumentazione e tipi di catetere [G. Forneris \(TO\)](#)

12.00/13.00 Conoscere l'anatomia e la flussimetria colorDoppler dei distretti venosi centrali. [M. Meola \(PI\)](#)

13.00/13.30 Discussione

13.30/14.30 Colazione di lavoro

TECNICA DI INCANNULAMENTO E CORRETTO POSIZIONAMENTO

14.00/14.45 Criteri di scelta del distretto da incannulare [M. Dugo \(VE\)](#)

14.45 /15.30 La venipuntura sotto guida ecografica [A. Marciello \(TO\)](#)

15.30/16.00 Step nell'inserimento di un CVC M. Punzi (SA)

16.00/16.45 Controllo intra e postprocedurale A. Marciello (SA)

16.45/17.00 Pausa

17.00/17.45 La tecnica standard A. Marciello (TO)

17.45 /18.30 Sedi inusuali di posizionamento. M. Punzi (SA)

18.30/19.00 Discussione

SECONDO GIORNO

INCIDENTI PROCEDURALI

09.00/09.30 Complicanze in corso di impianto M.Lodi (PE)

09.30/10.00 L'ecografia toracica nelle complicanze immediate e tardive da CVC M. Meola (PI)

COMPLICANZE, AZIONI CORRETTIVE E MANUTENZIONE

10.00/10.30 Il CVC e il vaso che lo ospita: la formazione del fibrin sleeve F. Mangione (PV)

10.30/11.00 Il malfunzionamento L. Cecere (TO)

11.00/11.30 Pausa

11.30/12.00 Il radiologo interventista nelle complicanze del CVC D. Savio (TO)

12.00/12.30 CVC e infezione: la formazione del biofilm F. Mangione (PV)

12.30/13.00 CVC e infezione: dalla diagnosi al trattamento S. Mandolfo (BS)

13.00/13.30 Discussione

13.30/14.30 Colazione di lavoro

COMPLICANZE, AZIONI CORRETTIVE E MANUTENZIONE

14.30/15.15 La trombosi del CVC: trattamento e prevenzione C. Lomonte (BA)

15.15/16.00 La sostituzione del CVC tunnellizzato. G.Forneris (TO)

16.00-16.30 Casi clinici.

16.30-17.00 Pausa

17.00/17.45 Medicazione e sorveglianza del CVC: possibili protocolli M. Spina (SS)

17.45/18.30 Il lock di mantenimento S. Mandolfo (BS)

18.30-19.00 Discussione. Valutazione apprendimento e chiusura lavori