

CAPITOLATO SISTEMI INFUSIONALI	FABBISOGNO PRESUNTO	NOTE
LOTTO 1		
DEFLUSSORI: Costituiti da un perforatore, una camera di gocciolamento trasparente non rigida e facilmente comprimibile, uno stringi tubo, un punto di iniezione ad Y, un raccordo maschio terminale luer-lock e sistema anti-flusso libero automatico (set anti-free-flow). Sterile, apirogeno privo di lattice, privo di DEHP (ftalati), di idoneo materiale chimicamente stabile incapace di cedere sostanze ai liquidi che scorrono nel lume, flessibile, anti-schiacciamento, in materiale idoneo alla somministrazione di farmaci incompatibili con il PVC (es. nitroderivati) - fornire studi che dimostrano quanto richiesto -.	5000	
DEFLUSSORI PER FARMACI FOTOSENSIBILI: Come sopra ma con capacità schermanti nei confronti di fonti luminose e nello stesso tempo deve avere una trasparenza che consenta il controllo di eventuali bolle d'aria.	1000	

<p>Pompe a siringa per Terapia Intensiva: caratteristiche generali minime:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Apparecchiature nuove di ultima generazione • Elevata accuratezza d'infusione meccanica • Ampio display • Riconoscimento automatico del volume della siringa inserita (5-10-20-30-50/60 ml) • Alimentazione a rete con batterie ricaricabili che garantisce adeguata autonomia • Sistema di ancoraggio che garantisce fissaggio sia a stativi e aste portaflebo. • Possibilità di impilare le pompe • Modalità di funzionamento: • Flusso semplice in ml/h • Dosaggio con unità di misura della dose • Volume o dose/tempo e Volume Limite • Velocità d'infusione 0,1 – 1200 ml/h • Bolo manuale e programmato fino a 1200 ml/h • Dotata di maniglia da trasporto • Dotata di sistema di regolazione per la pressione di occlusione su più livelli • Possibilità di inserire pausa programmabile da 1 minuto a 24 h • Impostazione volume da infondere • Dimensioni e peso contenuti • Dotata di funzione priming/riempimento • Funzione mantenimento pervietà della vena (KVO) • Autoriduzione del bolo post occlusione tramite arretramento del pistone • Software, allarmi e libretto di istruzioni in italiano • Libreria Farmaci memorizzata aggiornabile tramite editor (almeno 100 farmaci) • Uscita per collegamento a computer (RS232) • Comunicazione WiFi con server di gestione delle pompe per la distribuzione dell'archivio farmaci • Allarmi indispensabili con indicazione visiva e sonora dello stato d'allarme: • Occlusione • Siringa mal posizionata • Batteria scarica • Pre-allarme fine infusione • Allarme e pre-allarme occlusione • Fine infusione /siringa vuota • Malfunzionamento interno 	<p>224</p>	<p>NB: LE POMPE SIRINGA SONO STATE RICHIESTE PER:</p> <p>N. 72 T. INTENSIVA AGRIGENTO</p> <p>N. 72 T. INTENSIVA COVID AGRIGENTO</p> <p>N. 80 T. INTENSIVA SCIACCA</p>
---	------------	---

<p>Pompe volumetriche per Terapia Intensiva, caratteristiche generali minime:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Apparecchiature nuove di ultima generazione; • Alimentazione a rete con batterie ricaricabili che garantisce adeguata autonomia • Utilizzo di deflussori dedicati che permettano il riconoscimento e il test automatico da parte della pompa • Ampio display • Sistema di ancoraggio nella pompa che garantisce fissaggio sia a stativi e aste portaflebo, sia a barre orizzontali dei letti per pazienti; • Possibilità di impilare le pompe; • Velocità di infusione impostabile almeno fino a 1200 ml/h; • Volume d'infusione impostabile tra 0,1 e 9999 ml; • Sistema di sicurezza anti flusso libero; • Programma di autodiagnosi all'avvio; • Modalità di funzionamento: • Flusso semplice in ml/h • Dosaggio con unità di misura della dose • Volume o dose/tempo e Volume Limite • Rampa, sequenza • Dimensioni e peso contenuti; • Possibilità di inserire pausa programmabile da 1 minuto a 24 h; • Funzione mantenimento pervietà della vena (KVO) • Precisione della velocità d'infusione +/-5% (pompa+deflussore); • Libreria Farmaci memorizzata aggiornabile tramite editor (almeno 100 farmaci) • Uscita per collegamento a computer (RS232) • Comunicazione WiFi con server di gestione delle pompe per la distribuzione dell'archivio farmaci • Programmi di infusione avanzati • Presenza dei seguenti allarmi: - Malfunzionamento in seguito ad autodiagnosi <ul style="list-style-type: none"> - Allarme occlusione con segnalazione prossimale o distale - Allarme fine infusione - Batteria scarica - Presenza aria nella linea d'infusione - Preallarme di fine infusione programmabile • Dotata di sensore goccia 	<p>48</p>	<p>NB: LE POMPE VOLUMETRICHE SONO STATE RICHIESTE PER: N. 24 T. INTENSIVA AGRIGENTO N. 24 T. INTENSIVA COVID AGRIGENTO</p>
--	-----------	---

<p>Stazioni di impilaggio: caratteristiche generali minime:</p> <ul style="list-style-type: none">• Disponibilità di alloggiamento in varie configurazioni a posto letto, secondo gli spazi e l’ergonomia di reparto• Possibilità di alloggiare sia pompe volumetriche che siringa su un’unica stazione.• Alimentazione elettrica con un unico cavo per tutti gli strumenti.• Dotato di porte di collegamento di diverso tipo: seriale (RS232), ethernet (RJ45) e USB• Possibilità di spostamento degli strumenti (pompe) indipendentemente tra loro, con aggancio e sgancio frontale.• Centralizzazione degli allarmi	40	<p>NB: LE RACK SONO STATE RICHIESTE PER:</p> <p>N. 12 T. INTENSIVA AGRIGENTO</p> <p>N. 12 T. INTENSIVA COVID AGRIGENTO</p> <p>N. 16 T. INTENSIVA SCIACCA</p>
<p>LOTTO 2</p>		

POMPA VOLUMETRICA

- a. Nuova di fabbrica e di ultima generazione tecnologica.
- b. Ingombro e peso ridotto < 2 kg.
- c. Predisposizione della pompa per la somministrazione di un farmaco in modalità PCA (Patient Controlled Anestesia).
- d. Predisposizione per l'utilizzo con sistema per il controllo della glicemia.
- e. Autodiagnosi all'avvio dell'infusione.
- f. Programmazione della velocità di infusione micro e macro da 0.1 ml/h a 1200 ml/h.
- g. Variazione del flusso orario senza interrompere l'infusione.
- h. Programmazione del volume da infondere.
- i. Modalità di infusione: flusso semplice in ml/h; dosaggio (es. mg/kg/h, UI/Kg/h, ecc.).
- j. Bolo manuale e in volume, con velocità programmabile fino a 1200 ml/h.
- k. Accuratezza dell'infusione alla velocità impostata calcolata secondo norma IEC 60601-2-24 $\leq \pm 5\%$ incluso il materiale monouso raccomandato dal produttore.
- l. Funzione di mantenimento della pervietà vasale (Keep Vein Open).
- m. Funzione Stand-by.
- n. Display che indichi lo stato operativo dell'apparecchiatura e i parametri essenziali della terapia in corso.
- o. Allarmi visivi (in formato testo) e acustici per almeno: Occlusione, batteria scarica, aria nella linea, malfunzionamento interno, fine siringa, infusione completata, mancata conferma delle impostazioni.
- p. Blocco pannello comandi per evitare manipolazioni accidentali
- q. Impostazione dell'allarme di pressione di occlusione su più livelli e monitoraggio continuo della pressione.
- r. Alimentazione a rete e a batteria ricaricabile e con passaggio automatico da uno all'altra alimentazione.
- s. Le singole pompe devono essere integrabili al sistema modulare di alloggiamento.
- t. Interfaccia utente uguale a quella delle pompe volumetriche dello stesso lotto.
- u. Trasportabile.
- v. Idonea per l'eventuale utilizzo su mezzi di soccorso (specificare quali).
- w. Pompe impilabili tra loro e con pompe volumetriche dello stesso lotto fino a 3 unità anche al di fuori della stazione di impilaggio per facilitare la trasportabilità.
- x. Software aggiornabile attraverso il collegamento a PC per aggiunta di nuove funzioni.

10

**NB: LE POMPE VOLUMETRITRICHE SONO
STATE RICHIESTE PER:
N. 6 MEDICINA AGRIGENTO
4 PRONTO SOCC AGRIGENTO**

N.

DEFLUSSORE STANDARD: Sistema per prevenire lo svuotamento della camera di gocciolamento al raggiungimento del volume preimpostato e la perdita di liquido dalla parte terminale del deflussore in fase di riempimento manuale e automatico con filtro soluzione nella camera di gocciolamento in grado di bloccare eventuali particelle estranee provenienti dal contenitore o dal tappo, preferibilmente con sistema anti-svuotamento e anti-gocciolamento. Tubo sufficientemente trasparente da poter consentire il rilevamento di eventuali bolle d’aria, sterile, apirogeno privo di lattice, privo di DEHP (ftalati), di idoneo materiale chimicamente stabile incapace di cedere sostanze ai liquidi che scorrono nel lume, flessibile, anti-schiacciamento, in materiale idoneo alla somministrazione di farmaci incompatibili con il PVC (es. nitroderivati).	2500	
DEFLUSSORE PER FARMACI FOTOSENSIBILI: Come sopra ma con capacità schermanti nei confronti di fonti luminose e nello stesso tempo deve avere una trasparenza che consenta il controllo di eventuali bolle d'aria.	500	
LOTTO 3		


<p>POMPA SIRINGA per reparti comuni e sala operatoria:</p> <p>a. Nuova di fabbrica di ultima generazione tecnologica e rispondente alla direttiva ROHS 2011/65/EU.</p> <p>b. Protezione da scarica da defibrillatore in riferimento alla normativa IEC 60601-1.</p> <p>c. Possibilità di programmazione volume-tempo e/o flusso-volume.</p> <p>d. Funzione stand by.</p> <p>e. Display in italiano provvisto di retroilluminazione in grado di visualizzare tutte le informazioni necessarie.</p> <p>f. Velocità d’infusione micro/macro da 0,1 ml/h a 1200 ml/h, con incrementi di 0,1 ml/h fino a 99,9 ml/h per micro e da 100 ml/h in poi con incrementi di 1 ml/h per macro.</p> <p>g. Volume di infusione programmabile da 1 a 9999 ml.</p> <p>h. Visualizzazione del volume infuso/dose a display da 0,1 a 9999 ml.</p> <p>i. Accuratezza di infusione almeno $\pm 3\%$ (pompa + siringa).</p> <p>j. Velocità bolo da 10-1200 ml/h programmabile con step.</p> <p>k. Regolazione della pressione di occlusione regolabile su più livelli.</p> <p>l. funzione mantenimento della pervietà della linea venosa al termine dell’infusione (KVO).</p> <p>m. Registrazione degli eventi delle ultime 24 h.</p> <p>n. Possibilità di estrapolare registro eventi su PC con software dedicato per analisi retrospettiva.</p> <p>o. Sistema di fissaggio a pali o barre normalizzate.</p> <p>p. Deve avere almeno i seguenti allarmi: aria in linea, sportello aperto, occlusione a valle, occlusione a monte, batteria scarica, sensore flusso scollegato (ove presente), interruzione alimentazione, blocco velocità, set errato, chiusura sportello incompleta, prossima fine infusione.</p> <p>q. Protezione da infiltrazioni almeno IP22 e di facile detersione.</p> <p>r. Alimentazione a rete e a batteria ricaricabile, con passaggio automatico da un’alimentazione all’altra senza riprogrammare la pompa.</p>	62	<p>NB: LE POMPE SIRINGA SONO STATE RICHIESTE PER:</p> <p>N. 6 BLOCCO OPERAT AGRIGENTO</p> <p>N. 1 CHIRURGIA AGRIGENTO N.</p> <p>2 DIALISI AGRIGENTO N. 1</p> <p>LUNGODEGENZA AGRIGENTO N. 10</p> <p>HOSPICE AGRIGENTO N. 20</p> <p>MEDICINA CANICATTI' N. 2</p> <p>BLOCCO OPERAT LICATA N. 2</p> <p>MEDICINA LICATA N. 2</p> <p>PRONTO SOCC LICATA N. 6</p> <p>BLOCCO OPERAT SCIACCA N. 10</p> <p>MEDICINA AGRIGENTO</p>
<p>LOTTO 4</p>		

<p>POMPA SIRINGA IN MODALITÀ TCI PER SALA OPERATORIA</p> <p>a. Nuova di fabbrica di ultima generazione tecnologica e rispondente alla direttiva ROHS 2011/65/EU.</p> <p>b. Protezione da scarica da defibrillatore in riferimento alla normativa IEC 60601-1.</p> <p>c. Velocità d’infusione micro/macro da 0,1 ml/h a 1200 ml/h, con incrementi di 0,1 ml/h fino a 99,9 ml/h per micro e da 100 ml/h in poi con incrementi di 1 ml/h per macro.</p> <p>d. Display in italiano provvisto di retroilluminazione.</p> <p>e. Presenza dei modelli farmacocinetici per l’infusione di farmaci (Propofol, Remifentanil e Sufentanil) in modalità TCI.</p> <p>f. Modalità TIVA con possibilità di prevedere la concentrazione plasmatica (Cp) e sul sito effettore (CE) tramite grafico</p> <p>g. Velocità di bolo programmabile con step e con ripresa automatica della terapia a fine bolo.</p> <p>h. Fornita di editor per la programmazione ed eventuale implementazione dei farmaci TCI.</p> <p>i. Possibilità di configurare protocolli farmaci con prevenzione dei sovradosaggi mediante l’inserimento nell’archivio di appositi limiti di dosaggio riferiti al farmaco.</p> <p>j. Utilizzo siringhe luer-lock non dedicate di ampia gamma di produttori e di diverse capacità con riconoscimento automatico della capacità volumetrica della siringa.</p> <p>k. Funzione mantenimento della pervietà della linea venosa al termine dell’infusione (KVO).</p> <p>l. Accuratezza di infusione $\pm 2\%$ (pompa + siringa).</p> <p>m. Regolazione della pressione di occlusione regolabile su almeno 6 livelli tali da permettere il corretto utilizzo anche in ambito pediatrico.</p> <p>n. Alimentazione a rete e a batteria ricaricabile, con passaggio automatico da un’alimentazione all’altra senza riprogrammare la pompa.</p> <p>o. Autotest iniziale.</p> <p>p. Durata della batteria alla velocità di 5 ml/h di almeno 6 ore.</p> <p>q. Blocco pannello di controllo.</p> <p>r. Protezione da infiltrazioni almeno IP22 e di facile detersione.</p> <p>s. Velocità bolo 10-1200 ml/h programmabile con step</p> <p>t. Deve avere almeno i seguenti allarmi: occlusione, batteria scarica, interruzione alimentazione, blocco velocità, prossima fine infusione.</p>	<p>12</p>	<p>NB: LE POMPE SIRINGA TCI SONO STATE RICHIESTE PER:</p> <p>N. 6 BLOCCO OPERATORIO AGRIGENTO</p> <p>N. 6 BLOCCO OPERATORIO SCIACCA</p>
<p>LOTTO 5</p>		

<p>POMPA VOLUMETRICA UNICO CORPO A DUE VIE INDIPENDENTI PER FARMACI INCOMPATIBILI</p> <p>a. Velocità d’infusione micro/macro da 0,1 a 99,9 ml/h con incrementi di 0,1 ml/h e infusioni macro da 1 a 1.200 ml/h, con incrementi di 1 ml/h.</p> <p>b. Alimentazione a rete con unico cavo standard privo di alimentatori/trasformatori esterni.</p> <p>c. Alimentazione a rete e a batteria ricaricabile, con passaggio automatico da un’alimentazione all’altra senza necessità di riprogrammare la pompa.</p> <p>d. Durata della batteria di almeno 10 ore a 125 ml/h.</p> <p>e. Indicazione stato di carica della batteria.</p> <p>f. Accuratezza dell’infusione almeno $\pm 5\%$ (pompa + deflussore).</p> <p>g. Funzioni velocità/volume o volume/tempo, dosaggio, multi-step.</p> <p>h. Funzione mantenimento della pervietà della linea venosa al termine dell’infusione (KVO) selezionabile da un minimo di 0,1 ad un massimo di 20 ml/h con incrementi di 0,1 ml/h.</p> <p>i. Infusione attraverso due vie indipendenti che consentano la somministrazione anche contemporanea di terapie a velocità di flusso differenziate.</p> <p>j. Allarmi per bolle d’aria e pressione di occlusione.</p> <p>k. Sensore di flusso per evitare l’ingresso accidentale di aria successivamente il termine del liquido da infondere.</p> <p>l. Meccanismo di anti-flusso libero.</p> <p>m. Monitorizzazione on line della pressione di infusione (anche di farmaci antiblastici) potendo settare i limiti di occlusione da un minimo di 30 mmHg ad un massimo di 720 mmHg. La pompa in caso di allarme dovrà bloccare l'infusione, emettere un segnale sonoro e visualizzare uno specifico messaggio.</p> <p>n. Software, display e messaggi in italiano.</p> <p>o. Display a colori che dovrà visualizzare almeno velocità, volume da infondere, volume infuso, monitoraggio pressione.</p>	220	<p>NB: LE POMPE VOLUMETRITRICHE A DUE VIE SONO STATE RICHIESTE PER:</p> <p>N. 10 CARDIOLOGIA AGRIGENTO</p> <p>N. 2 CHIRURGIA AGRIGENTO N.10</p> <p>GINECOLOGIA AGRIGENTO N.2</p> <p>LUNGODEGENZA AGRIGENTO N.10</p> <p>MEDICINA AGRIGENTO N.4</p> <p>PEDIATRIA AGRIGENTO N.1</p> <p>RIABILITAZIONE AGRIGENTO N.12 T.</p> <p>INTENSIVA AGRIGENTO</p> <p>N.3 UTIN AGRIGENTO</p> <p>N.10 HOSPICE</p> <p>N.14 CARDIOLOGIA CANICATTI' N.20</p> <p>MEDICINA CANICATTI' N.2</p> <p>N.4 PEDIATRIA CANICATTI' N.2</p> <p>PEDIATRIA LICATA N.2</p> <p>PRONTO SOCC LICATA N.10</p> <p>CARDIOLOGIA SCIACCA N.20</p> <p>DIALISI SCIACCA N.10</p> <p>GINECOLOGIA SCIACCA N.10</p> <p>PEDIATRIA SCIACCA N.64</p> <p>T. INTENSIVA SCIACCA</p>
<p>DEFLUSSORE STANDARD: con valvola needless a basso volume di riempimento circa 10 ml dotati di cappuccio alle estremità. Confezione singola, sterile, monouso, latex free, DEPH free.</p>	5000	
<p>DEFLUSSORE OPACO: con valvola needless a basso volume di riempimento circa 10 ml con caratteristiche come sopra</p>	1500	
<p>DEFLUSSORE LOW-SORBING: per infusione di lipidi con valvola needless a basso volume di riempimento circa 10 ml.</p>	1000	
<p>DEFLUSSORE MULTIVIA OPACO 4 VIE con valvole needless per avere un circuito chiuso a basso volume di riempimento circa 10 ml per ottimizzare i tempi di somministrazione sui lavaggi.</p>	4000	
<p>DEFLUSSORI MULTIVIA OPACO 2 VIE con valvole needless per avere un circuito chiuso a basso volume di riempimento circa 10 ml per ottimizzare i tempi di somministrazione sui lavaggi.</p>	2000	

<p align="center">LOTTO 6</p>		
<p>MICROINFUSORE PORTATILE COMPUTERIZZATO PER IL CONTROLLO DEL DOLORE in comodato di uso gratuito nelle quantità necessarie al fabbisogno delle UU. OO. Il microinfusore dovrà avere le seguenti caratteristiche minime:</p> <p>a. Possibilità di effettuare infusione continua, boli intermittenti, PCA e bolo clinico.</p> <p>b. Almeno 100 librerie di protocolli ospedalieri.</p> <p>c. Velocità di flusso programmabile da almeno 1 a 30 ml/ora.</p> <p>d. Bolo da 0,1 a 10 ml circa, con incrementi programmabili.</p> <p>e. Programmabile in ml, mg, mcg.</p> <p>f. Allarmi di batteria debole, batteria scarica, pompa bloccata, guasti meccanici ed elettronici, ridotto volume residuo, 0 volume residuo, ostruzione, alimentazione difettosa, arresto pompa.</p> <p>g. Codici colore secondo modalità di infusione.</p> <p>h. Range minimo di velocità di infusione: da 1 ml/h a 200 ml/h.</p> <p>i. Dovranno essere visualizzabili volume somministrato, boli richiesti e boli ottenuti oltre al volume residuo e alla configurazione generale della pompa, terapia real time con report grafici e in testo,</p> <p>j. Dati esportabili in Excel e PDF.</p> <p>k. Diversi livelli di blocco della tastiera (paziente, infermiere, medico), programmabili con codice chiave.</p> <p>l. Maniglia di trasporto e morsetto di fissaggio su asta integrati.</p> <p>m. Fissaggio di sicurezza del consumabile.</p> <p>n. Alimentazione a batteria o rete commutabile automaticamente.</p> <p>o. Archivio elettronico che trattiene in memoria almeno 300 somministrazioni, con possibilità di scaricare i dati direttamente su computer o da connessione remota, via modem.</p> <p>p. Esportazione e stampa di rapporti, tabelle, grafici, protocolli, farmacologia, prescrizioni.</p> <p>q. Possibilità di utilizzare kit di infusione per nutrizione parenterale.</p>	<p align="center">10</p>	<p>I MICROINFUSORI SONO STATI RICHIESTI PER: N.10 BLOCCO OPERAT AGRIGENTO</p>
<p>SERBATOIO da 100 ml circa</p>	<p align="center">2000</p>	
<p>SERBATOIO da 250 ml circa</p>	<p align="center">2000</p>	
<p>DEFLUSSORE CON SPIKE</p>	<p align="center">1000</p>	
<p align="center">LOTTO 7</p>		
<p>SISTEMA PER NUTRIZIONE ENTERALE costituito da deflussori con varie caratteristiche e pompe volumetriche. La ditta aggiudicataria dovrà garantire manutenzione preventiva e in caso di guasto delle stesse un’agevole procedura per prelievo, riparazione e riconsegna ovvero mettere a disposizione delle varie UU. OO. del bacino un congruo numero di muletti.</p>		

DEFLUSSORE PER ESCLUSIVO USO ENTERALE , monouso, compatibile con i vari sondini commercializzati (SNG/PEG) e conformi alle normative ENFIT. Dotato di raccordo distale ENFIT femmina con tappo protettivo totalmente incompatibile con i sistemi di infusione endovenosa, compatibile con i prodotti dietetici comunemente utilizzati. Materiale plastico, privo di lattice e ftalati, chimicamente stabile, flessibile e resistente alla trazione. In confezione singola, sterile, che riporti la scadenza, il numero del lotto e le istruzioni in lingua italiana. Certificazione di compatibilità con il modello di pompa offerto, rilasciato dalla ditta produttrice della pompa. Nei seguenti modelli:	1000	
per qualsiasi tipologia di contenitore (3 in 1).	1000	
da 1000 ml a 1600 ml.	1000	
per la somministrazione programmata, alternata ed automatica dell'acqua attraverso la pompa	1000	
POMPA VOLUMETRICA PER NUTRIZIONE ENTERALE a. <input checked="" type="checkbox"/> Velocità di somministrazione da 1 ml/h a 300 ml/h. b. <input checked="" type="checkbox"/> Velocità di somministrazione regolabile con incrementi di 1 ml/h. c. <input checked="" type="checkbox"/> Utilizzabile anche a batteria con autonomia di almeno 20 h a 125 ml/h. d. <input checked="" type="checkbox"/> Allarmi acustici e visivi. e. <input checked="" type="checkbox"/> Volume dell'allarme regolabile. f. <input checked="" type="checkbox"/> Memoria degli ultimi dati impostati dopo lo spegnimento. g. <input checked="" type="checkbox"/> Allarmi visibili sul display illuminati. h. <input checked="" type="checkbox"/> Funzionamento a rete e a batteria con commutazione automatica. i. <input checked="" type="checkbox"/> Fissabile su piantana e utilizzabile da pazienti deambulanti. j. <input checked="" type="checkbox"/> Manuale d'uso in lingua italiana.	52	LE POMPE PER N.E. SONO STATE RICHIESTE PER: N.12 T. INTENSIVA AGRIGENTO N. 12 T. INTENSIVA COVID AGRIGENTO N. 16 T. INTENSIVA SCIACCA N. 6 MEDICINA AGRIGENTO N. 6 MEDICINA CANICATTI


ASP AGRIGENTO
P.O. SAN GIOVANNI D'DIO
UOC ANESTESIA, RIANIMAZIONE E
TERAPIA INTENSIVA
DIRETTORE F.F. DR. GERLANDO FIORICA