

## PROCEDURA SPECIFICA

### PS DSRI ASL AL 001

#### Sanificazione vasca travaglio e parto P.O. Casale

	Responsabili – Firme			
	Nome e Cognome		Funzione/i	Firma
<b>Redazione</b>	<i>Livia</i>	<i>Bruno</i>	CPSO SC Ostetricia e Ginecologia P.O. Casale	<i>Firmato in originale</i>
	<i>Elisabetta</i>	<i>Ferrando</i>	ISRI SS Rischio Clinico e Controllo Infezioni Ospedaliere	<i>Firmato in originale</i>
	<i>Angela</i>	<i>Pernecco</i>	ISRI SS Rischio Clinico e Controllo Infezioni Ospedaliere	<i>Firmato in originale</i>
	<i>Paola</i>	<i>Zacco</i>	CPSO SC Ostetricia e Ginecologia P.O. Casale	<i>Firmato in originale</i>
<b>Verifica</b>	<i>Piero Guido</i>	<i>Grassano</i>	Direttore sc Ostetricia e Ginecologia P.O. Casale	<i>Firmato in originale</i>
	<i>Giuseppe</i>	<i>Parovina</i>	Referente SS Rischio Clinico e Controllo Infezioni Ospedaliere	<i>Firmato in originale</i>
<b>Approvazione</b>	<i>Pasquale</i>	<i>Toscano</i>	Direttore SC DSPO Casale M.to	<i>Firmato in originale</i>

## INDICE

<b>1. TITOLO E DESCRIZIONE SINTETICA .....</b>	<b>pag. 3</b>
<b>2. MODIFICHE ALLE REVISIONI PRECEDENTI .....</b>	<b>pag. 3</b>
<b>3. SCOPO/OBIETTIVI .....</b>	<b>pag. 3</b>
<b>4. AMBITO DI APPLICAZIONE.....</b>	<b>pag. 3</b>
<b>5. DEFINIZIONI.....</b>	<b>pag. 3</b>
<b>6. PREMESSA .....</b>	<b>pag. 3</b>
<b>7. DESCRIZIONE DELLE ATTIVITA' .....</b>	<b>pag. 4</b>
<b>7.1 Disinfezione pre-utilizzo .....</b>	<b>pag. 4</b>
<b>7.2 Detersione post-utilizzo .....</b>	<b>pag. 4</b>
<b>7.3 Disinfezione post-utilizzo .....</b>	<b>pag. 5</b>
<b>7.4 Sostituzione filtri vasca .....</b>	<b>pag. 6</b>
<b>8. SMALTIMENTO FILTRI ESAUSTI .....</b>	<b>pag. 8</b>
<b>9. MATRICE DELLE RESPONSABILITA' .....</b>	<b>pag. 8</b>
<b>10.RIFERIMENTI E ALLEGATI .....</b>	<b>pag. 8</b>

	<b>Procedura Specifica PS DSRI ASL AL 001 Sanificazione vasca travaglio e parto P.O. Casale</b>	Data di emissione: dicembre 2019  Revisione n° 1  Pagina 3 di 8
---	---	--

## 1. TITOLO E DESCRIZIONE SINTETICA

### 1.1 Titolo

Sanificazione e disinfezione vasca travaglio e parto P.O. Casale

### 1.2 Descrizione sintetica

Nella seguente procedura vengono descritte le operazioni di sanificazione pre e post utilizzo della vasca travaglio e parto sita presso la SC Ostetricia e Ginecologia del P.O. di Casale.

Vengono inoltre descritte le frequenze di sostituzione dei filtri antibatterici e i controlli microbiologici per la ricerca di *legionella spp.*

## 2. MODIFICHE ALLE REVISIONI PRECEDENTI

Rispetto alla precedente procedura dell'anno 2013 sono state apportate le seguenti modifiche:

1. Frequenza cambio filtri antibatterici e gestione degli stessi
2. Introduzione di procedure di sterilizzazione della doccetta e del frangiflusso di riempimento vasca
3. Modifica dl registro di utilizzo della vasca

## 3. SCOPO / OBIETTIVI

La seguente procedura ha lo scopo di fornire agli operatori sanitari indicazioni e norme di comportamento per uniformare le modalità di deterzione e disinfezione manuale della vasca per il travaglio e parto e di gestione dei filtri antibatterici della stessa.

## 4. AMBITO DI APPLICAZIONE

La procedura è rivolta agli operatori della Sala parto del P.O. di Casale (ostetriche, infermieri e OSS)

## 5. DEFINIZIONI

- DPI: dispositivi di protezione individuale

## 6. PREMESSA

Il processo di lavaggio e disinfezione della vasca utilizzata per il travaglio e/o il parto in acqua è indispensabile per impedire la trasmissione di microrganismi patogeni presenti nei liquidi biologici.

Per risultare efficace, deve essere effettuato eseguendo una sequenza di manovre prestabilite e costanti.

	<b>Procedura Specifica PS DSRI ASL AL 001</b> <b>Sanificazione vasca travaglio e parto P.O. Casale</b>	Data di emissione: dicembre 2019  Revisione n° 1  Pagina 4 di 8
---	---	--

Nessuna delle fasi, di seguito elencate ed illustrate, deve essere tralasciata o effettuata in modo affrettato ed approssimativo ed inoltre devono essere eseguite solo dopo che l'operatore abbia indossato gli idonei dispositivi individuali di protezione.

## 7. DESCRIZIONE DELLE ATTIVITA'

Vengono di seguito illustrate le procedure relative alla corretta sanificazione della vasca per il travaglio e parto e le procedure di sostituzione dei filtri e della sterilizzazione.

Al fine di prevenire il più possibile la contaminazione batterica prima di ogni utilizzo dovrà essere effettuata una disinfezione preliminare della vasca. Successivamente all'utilizzo verrà effettuata una procedura di detersione seguita dalla disinfezione.

### 7.1 Disinfezione pre-utilizzo

#### Materiale occorrente:

- Panno morbido in cotone di colore giallo o panno monouso in TNT
- Soluzione disinfettante pronta all'uso a base di cloro 1000 ppm (Amukina superfici spray)

#### DPI:

- Guanti monouso
- Visiera o occhiali

Imbibire abbondantemente il panno della soluzione disinfettante.

Passare il panno su tutta la superficie della vasca, sulle bocchette e sulla manopola della doccia.

Attendere cinque minuti per permettere alla soluzione disinfettante di agire e risciacquare abbondantemente le pareti e tutte le parti disinfettate.

Eliminare il panno utilizzato.

Segnalare sul "Registro di utilizzo vasca parto (Allegato 1) la data di avvenuta disinfezione della vasca e la firma dell'operatore che l'ha eseguita.

Verificare la validità del filtro o procedere alla sostituzione.

### 7.2 Detersione post-utilizzo

#### Materiale occorrente:

- Panno morbido in cotone di colore giallo o panno monouso in TNT
- Soluzione detergente

#### DPI:

- Guanti monouso
- Camice monouso
- Visiera o occhiali + mascherina

	<b>Procedura Specifica PS DSRI ASL AL 001 Sanificazione vasca travaglio e parto P.O. Casale</b>	Data di emissione: dicembre 2019  Revisione n° 1  Pagina 5 di 8
---	---	--

Una volta svuotata la vasca, sciacquare abbondantemente le pareti per allontanare gli eventuali residui di materiale organico.

Passare su tutte le pareti della vasca e sugli accessori (maniglie, bocchette, scarico, doccia a mano) il panno imbevuto di detergente.

Sciacquare abbondantemente tutte le parti deterse.

Lasciare fluire tutta l'acqua di risciacquo aspettando almeno 5' prima di procedere alla disinfezione.

Rimuovere la bocchetta di riempimento in acciaio e la doccetta, detergere le parti esterne, rimuovere l'acqua residua dal tubo flessibile della doccetta aiutandosi con l'aria compressa e asciugare esternamente tutti gli accessori. Confezionarli in busta ed inviarli alla sterilizzazione presso la sub-centrale (sterilizzare a 121°C)

Eliminare il panno utilizzato.

### 7.3 Disinfezione post-utilizzo

#### Materiale occorrente:

- Panno morbido in cotone di colore azzurro o panno monouso in TNT
- Soluzione disinfettante pronta all'uso a base di cloro 1000 ppm (Amukina superfici spray)
- Compresse di sodio dicloroisocianurato da 5 g

#### DPI:

- Guanti monouso
- Visiera o occhiali

Passare con un panno pulito imbevuto di disinfettante tutte le superfici della vasca sia interne che esterne, le maniglie, la doccia a mano, ecc..

Lasciare agire il disinfettante per 30 minuti; non asciugare onde non eliminare l'effetto residuo.

Chiudere lo scarico della vasca e riempirla con circa 5 lt di acqua; diluire n. 2 compresse di sodio dicloroisocianurato da 5 g e lasciare agire la soluzione per circa 30 minuti.

Trascorsi i 30 minuti aprire lo scarico e lasciare defluire la soluzione disinfettante; risciacquare abbondantemente tutte le superfici disinfettate.

Asciugare con un panno pulito.

Eliminare i panni utilizzati.

Apporre sul "Registro di utilizzo vasca parto (Allegato 1) la firma operatore che ha eseguito la disinfezione.

### 7.4 Sostituzione filtri vasca

La vasca è dotata di un sistema di filtraggio dell'acqua con filtro antibatterico situato sia sulla

	<b>Procedura Specifica PS DSRI ASL AL 001</b> <b>Sanificazione vasca travaglio e parto P.O. Casale</b>	Data di emissione: dicembre 2019  Revisione n° 1  Pagina 6 di 8
---	---	--

mandata dell'acqua della vasca che sulla doccetta da sostituirsi ogni 35/40 utilizzi.

Per la **rimozione filtro vasca** procedere come segue:

- Indossare guanti monouso
- chiudere l'alimentazione idrica a monte (è sufficiente spostare il deviatore vasca/doccia in posizione doccia)
- aprire lo sportello di copertura del filtro
- togliere il filtro presente con due operazioni:
  1. fare scivolare verso il basso la ghiera situata sull'attacco inferiore e contemporaneamente sfilando verso l'alto il filtro
  2. facendo scivolare verso l'alto la ghiera situata sull'attacco superiore e contemporaneamente sfilando verso il basso il filtro
- Il filtro a questo punto sarà sganciato dalla sua sede e si potrà procedere al montaggio di quello nuovo
- sfilare i guanti monouso, disinfettare la mani con gel alcolico e indossare un nuovo paio di guanti monouso puliti

Per l'**installazione nuovo filtro vasca** procedere come segue:

- verificare che gli attacchi del filtro siano assolutamente puliti ; in caso contrario detergerli con detergente spray utilizzando un panno monouso
- togliere il filtro dalla sua confezione e posizionarlo con la freccia disegnata sul filtro verso l'alto
- inserire il filtro con due operazioni :
  1. inserire il filtro sull'attacco inferiore facendo scivolare verso il basso la ghiera e contemporaneamente premendo fino a sentire il tipico "clac" di inserimento del filtro nel suo attacco
  2. inserire il filtro sull'attacco superiore facendo scivolare verso l'alto la ghiera e contemporaneamente premendo verso l'alto fino a sentire il tipico "clac" di inserimento del filtro nel suo attacco
- aprire l'acqua e controllare che non ci siano perdite e che il filtro funzioni correttamente

Per la **rimozione filtro doccia** procedere come segue:

- Indossare guanti monouso
- chiudere l'alimentazione idrica a monte (è sufficiente spostare il deviatore vasca/doccia in posizione vasca)

- togliere il filtro presente con due operazioni:
  1. premere il pulsante dell'attacco a baionetta e sfilare il filtro
  2. svitare (normalmente è sufficiente utilizzare le mani) il bullone che fissa il tubo in silicone al filtro
- Il filtro a questo punto sarà sganciato dalla sua sede e si potrà procedere al montaggio di quello nuovo
- sfilare i guanti monouso, disinfettare la mani con gel alcolico e indossare un nuovo paio di guanti monouso puliti

Per **l'installazione nuovo filtro doccia** procedere come segue:

- verificare che gli attacchi del filtro siano assolutamente puliti ; in caso contrario detergerli con detergente spray utilizzando un panno monouso
- togliere il filtro dalla sua confezione e posizionarlo in modo che la freccia disegnata sul filtro sia concorde con la direzione del flusso dell'acqua
- inserire il filtro con due operazioni :
  1. inserire il filtro sull'attacco a baionetta premendo fino a sentire il tipico "clac" di inserimento del filtro nel suo attacco
  2. collegare il tubo in silicone e fissare il bullone (è sufficiente anche solo a mano) al filtro
- aprire l'acqua e controllare che non ci siano perdite e che il filtro funzioni correttamente

**E' indispensabile segnalare sulla scheda che compone il "Registro di utilizzo vasca parto" (allegato 1) le date di utilizzo della vasca e la data di sostituzione dei filtri.**

**Ad ogni sostituzione filtri deve essere avviato l'utilizzo di una nuova scheda indicando a fondo pagina il numero di pagina progressivo. Annualmente rilegare le schede in unico registro ed archivarlo per un periodo minimo di 10 anni.**

## 8. SMALTIMENTO FILTRI ESAUSTI

Conservare i filtri esausti in un sacchetto di plastica chiuso inserito in scatolone sul quale apporre la scritta "FILTRI ESAUSTI". L'incaricato della ditta fornitrice dei filtri provvederà periodicamente al ritiro e all'opportuno smaltimento.

Per comunicazioni alla ditta utilizzare il numero verde 800-010153.

## 9. MATRICE DELLE RESPONSABILITA'

L'adozione delle misure descritte nel presente documento deve avvenire in maniera sistematica da parte di **tutto il personale sanitario**, nel rispetto delle specifiche competenze professionali ed in relazione alle singole attività descritte.

	CPSO Coord.	CPSO	OSS
Sanificazione vasca parto	C	R	C
Controllo scadenza filtri vasca parto	R	C	C
Sostituzione filtri	C	R	C
Tenuta registro filtri	R	C	/
Compilazione registro filtri	C	R	C

### Legenda:

R: responsabile

C: collabora

## 10. RIFERIMENTI e ALLEGATI

### 10.1 Riferimenti

1. Linee guida per la prevenzione e il controllo della Legionellosi – Ministero Sanità 2015
2. D. Lgs 24 febbraio 1997 n. 47 "Attuazione della direttiva 93/427 CEE concernente i Dispositivi Medici", 1997 e successivi aggiornamenti
3. Compendio delle principali misure per la prevenzione e il controllo delle infezioni correlate all'assistenza. CCM, 2008
4. Schede tecniche filtro antibatterico per vasca parto – Ditta Seagull Medica.

### 10.2 Allegati

- Registro utilizzo vasca parto