




CASA DI CURA VILLA DOMELIA S.R.L.

**Piano Annuale delle
Infezioni Correlate all'Assistenza
(PAICA) 2021**

Data
25/02/2021


Pag. 1 di 9

PIANO ANNUALE DELLE INFEZIONI CORRELATE ALL'ASSISTENZA - 2021

 <p>CASA DI CURA VILLA DOMELIA S.R.L.</p>	<p>Piano Annuale delle Infezioni Correlate all'Assistenza (PAICA) 2021</p>	<p>Data 25/02/2021</p>	<p>Pag. 2 di 9</p>
--	---	-----------------------------------	---------------------------

INDICE

- 1. Premessa**
- 2. Resoconto delle attività del PAICA precedente**
- 3. Corsi di formazione effettuati nel biennio 2019-2020**
- 4. Risultati ottenuti entro il 31/12/2020**
- 5. Obiettivi PAICA 2021**
- 6. Matrice delle responsabilità**
- 7. Modalità di diffusione PAICA**
- 8. Riferimenti normativi**

 <p>CASA DI CURA VILLA DOMELIA S.R.L.</p>	<p align="center">Piano Annuale delle Infezioni Correlate all'Assistenza (PAICA) 2021</p>	<p align="center">Data 25/02/2021</p>	<p align="center">Pag. 3 di 9</p>
---	--	--	--


1. Premessa

La sicurezza dei pazienti è una priorità per tutti i sistemi sanitari e rimane a tutt'oggi una sfida globale dell'assistenza sanitaria. Il rischio di contrarre un'infezione è un problema importante sia per l'aumento di pazienti fragili che per le complessità assistenziali correlate. L'Organizzazione Mondiale della Sanità (OMS), infatti, indica le Infezioni Correlate all'Assistenza (ICA - HAI nella terminologia anglosassone) come l'evento avverso più frequente durante l'erogazione di prestazioni e servizi sanitari, con un trend epidemiologico in progressione e un impatto clinico ed economico rilevante con conseguente aumento di costi diretti e indiretti, dovuti ad un prolungamento della durata della degenza, della disabilità a lungo termine e della mortalità.

Le ICA interessano prevalentemente i pazienti, ma includono anche quelle che si sviluppano fra il personale sanitario, gli studenti, il personale volontario ed i visitatori. Per definizione, quindi, le ICA sono infezioni acquisite in ospedale o in altri ambiti sanitari di ricovero (day-hospital, day-surgery, strutture residenziali di lungodegenza, ambulatori, centri di dialisi, assistenza domiciliare eccetera) correlate all'episodio assistenziale, non clinicamente manifeste o in incubazione al momento dell'ammissione. Le ICA possono quindi essere contratte in qualsiasi ambito sanitario dove si fornisca assistenza, potendo manifestarsi anche in seguito alla dimissione dalla struttura.

Parte delle ICA è prevenibile, infatti alcuni studi indicano che possono esserlo sino al 70% nel caso di batteriemie ed infezioni urinarie, entrambe correlate a catetere, e sino al 55% per le infezioni del sito chirurgico e per le infezioni respiratorie correlate a ventilazione assistita. Tra i fattori determinanti sui quali si può intervenire per ridurre il rischio di ICA rientrano quelli legati alla struttura, agli impianti, alle risorse umane e tecnologiche, all'attuazione di pratiche assistenziali dimostrate efficaci e all'uso responsabile degli antibiotici.

Agire sui fattori modificabili può rappresentare l'arma vincente contro le ICA, ma è necessario un approccio omogeneo, integrato e coordinato all'interno delle strutture sanitarie. Le ICA si accompagnano spesso a fenomeni di antibiomicobico resistenza la cui comparsa e ascesa sono dovute principalmente al prolungato uso inappropriato degli antibiotici. L'antimicrobico resistenza rappresenta un'emergenza a livello mondiale in quanto è un fattore di rischio per l'insorgenza di

 <p>CASA DI CURA VILLA DOMELIA S.R.L.</p>	<p align="center">Piano Annuale delle Infezioni Correlate all'Assistenza (PAICA) 2021</p>	<p align="center">Data 25/02/2021</p>	<p align="center">Pag. 4 di 9</p>
---	--	--	--

infezioni gravi e di difficile trattamento. La situazione dell'antimicrobico resistenza in Europa varia a seconda del microrganismo e della regione geografica. Le percentuali inferiori di resistenza riportate in alcuni Paesi, nei quali sono state implementate con maggiore determinazione politiche per il controllo delle infezioni e migliori pratiche di utilizzo degli antinfettivi, testimoniano la possibilità di un efficace contrasto al fenomeno. La resistenza antimicrobica è quindi un fattore modificabile, in particolare la strategia di politica prescrittiva nota come *Antimicrobial stewardship* è divenuta uno strumento di fondamentale importanza per ottimizzare l'uso degli antinfettivi. In Italia, si è osservato un incremento dell'incidenza di antimicrobico resistenza sia per quelli di uso comune che per gli antibiotici utilizzati in ambito ospedaliero. La lotta alle ICA e all'antimicrobico resistenza rientrano nella più ampia definizione di gestione del rischio infettivo, sono un aspetto fondamentale per la sicurezza dei pazienti e un indicatore di qualità dell'assistenza che deve essere garantita a tutti i cittadini.


Vista la situazione pandemica a livello mondiale, stante la necessità di adeguamento a tale situazione, il PAICA dell'anno 2021 subirà delle variazioni in base a quello di riferimento fin qui adottato e che comunque lo stesso andrà così ulteriormente a consolidarsi.

2. Resoconto delle attività del PAICA precedente

Negli anni precedenti l'attività di sorveglianza delle ICA sono state pianificate e approvate dalla Direzione Sanitaria che coordina le attività di Igiene della struttura in collaborazione dal Risk Manager dal Medico Infettivologo e dal Medico Responsabile del Laboratorio Analisi.

Sono stati effettuati corsi di formazione specifica del personale, interni, nel 2019-2020 che hanno avuto come scopo di diffondere e sensibilizzare gli operatori verso una maggiore attenzione in azioni e cultura alla prevenzione del rischio infettivo.

Sono stati adottate e messe in atto tutte le raccomandazioni emesse dalla Regione Lazio e in particolare la raccomandazione Z00034 del 18/04/20 e successive con la massima diffusione al personale con azioni continuative di informazione al personale sanitario e non.

 CASA DI CURA VILLA DOMELIA S.R.L.	Piano Annuale delle Infezioni Correlate all'Assistenza (PAICA) 2021	Data 25/02/2021	Pag. 5 di 9
---	--	----------------------------	--------------------

3. Corsi di formazione effettuati nel biennio 2019-2020

FORMAZIONE INTERNA	<ul style="list-style-type: none"> • Corso di formazione delle I.C.A.
FORMAZIONE INTERNA	<ul style="list-style-type: none"> • Corso sulla trasmissione del Clostridium D.
FORMAZIONE INTERNA	<ul style="list-style-type: none"> • Corso di formazione per il corretto utilizzo dei D.P.I. • Corso di formazione per l'Igiene delle Mani
FORMAZIONE INTERNA	<ul style="list-style-type: none"> • Corso di formazione per "Infezione da SARS-CoV-2 e malattia da COVID. Epidemiologia, trasmissione clinica, diagnosi e trattamento.

4. Risultati ottenuti entro il 31/12/2020

EVENTO	N° TOTALE 2019	N° TOTALE 2020	DIFFERENZA ASSOLUTA	DIFFERENZA %
I.C.A.*	114	71	43	-37,72
*I. C. A. =CLOSTRIDIUM D. ; KLEBSIELA P.; STAPHYLOCOCCUS A. MRSA; ESCHERICHIA C.; ACINETOBACTER B.;				

5. Obiettivi PAICA 2021

OBIETTIVO 1: Diffondere la cultura della sicurezza delle cure con specifico riferimento alla prevenzione del rischio infettivo.

OBIETTIVO 2: Migliorare l'appropriatezza assistenziale ed organizzativa in tema di rischio infettivo, attraverso la promozione di interventi mirati al miglioramento della qualità delle prestazioni erogate e monitoraggio e/o contenimento delle ICA incluse quelle da infezioni invasive da enterobatteri produttori di carbapenemasi (CRE).

OBIETTIVO 3: Partecipare alle attività regionali in tema di prevenzione e controllo delle ICA.



CASA DI CURA VILLA DOMELIA S.R.L.

**Piano Annuale delle
Infezioni Correlate all'Assistenza
(PAICA) 2021**

Data
25/02/2021

Pag. 6 di 9

Dal PAICA degli anni precedenti si evidenziano i seguenti punti come punto di riferimento per la attuazione anche del PAICA 2021.

1. La sorveglianza e controllo delle ICA e dell'antimicrobico resistenza, favorire la sua implementazione e monitorare i risultati
2. Sorveglianza dei patogeni sentinella
3. Contrasto all'antimicrobico- resistenza, sia attraverso il monitoraggio dell'utilizzo dei farmaci antimicrobici
4. Promozione delle precauzioni standard e aggiuntive, con particolare attenzione all'igiene delle mani
5. Formazione dei professionisti
6. Approvare procedure e protocolli aziendali, promuoverne la diffusione e valutarne l'adesione
7. Definire metodi e mezzi per informare il personale sanitario sui risultati ottenuti

OBIETTIVO n° 1	Diffondere la cultura della sicurezza delle cure con specifico riferimento alla prevenzione del rischio infettivo
ATTIVITÀ'	Corso di formazione su I.C.A
INDICATORE	Corsi di formazione interni entro il 31/12/21 : <ul style="list-style-type: none">• Rischio COVID 19 per operatori sanitari
STANDARD	Partecipazione, sulla prevenzione del rischio infettivologico, degli operatori sanitari con minima presenza del 60%
FONTE	CC-ICA -Risk Manager /Direzione Sanitaria

OBIETTIVO n° 2	Diffondere la cultura della sicurezza delle cure con specifico riferimento alla prevenzione del rischio infettivo
ATTIVITÀ'	Corso di formazione su I.C.A
INDICATORE	Corsi di formazione interni entro il 31/12/21 : <ul style="list-style-type: none">• Corretta applicazione dei DPI
STANDARD	Partecipazione, sulla prevenzione del rischio infettivologico, degli operatori sanitari con minima presenza del 60%
FONTE	CC-ICA -Risk Manager /Direzione Sanitaria



CASA DI CURA VILLA DOMELIA S.R.L.

**Piano Annuale delle
Infezioni Correlate all'Assistenza
(PAICA) 2021**

Data
25/02/2021

Pag. 7 di 9

OBIETTIVO n° 3	Diffondere la cultura della sicurezza delle cure con specifico riferimento alla prevenzione del rischio infettivo
ATTIVITÀ	Corso di formazione su I.C.A
INDICATORE	Corsi di formazione interni entro il 31/12/21 : <ul style="list-style-type: none">• Prevenzione e controllo delle infezioni nel contesto COVID- 19
STANDARD	Partecipazione, sulla prevenzione del rischio infettivologico, degli operatori sanitari con minima presenza del 60%
FONTE	CC-ICA -Risk Manager /Direzione Sanitaria

OBIETTIVO n° 4	Migliorare l'appropriatezza assistenziale ed organizzativa in tema di rischio infettivo, attraverso la promozione di interventi mirati al miglioramento della qualità delle prestazioni erogate e monitoraggio e/o contenimento delle ICA incluse quelle da infezioni invasive da enterobatteri produttori di carbapenemasi (CRE).
ATTIVITÀ	Indagine interna e relativo corso di formazione minimo una edizione per il 2021
INDICATORE	Corsi di formazione interni entro il 31/12/2021: <ul style="list-style-type: none">• Corso di formazione sulle principali ICA comprese le infezioni invasive da enterobatteri produttori di carbapenemasi
STANDARD	Partecipazione, sulla prevenzione del rischio infettivologico, degli operatori sanitari con minima presenza del 60%
FONTE	CC-ICA- Risk Manager /Direzione Sanitaria



CASA DI CURA VILLA DOMELIA S.R.L.

**Piano Annuale delle
Infezioni Correlate all'Assistenza
(PAICA) 2021**


**Data
25/02/2021**

Pag. 8 di 9

OBIETTIVO n° 5	Migliorare l'appropriatezza assistenziale ed organizzativa in tema di rischio infettivo, attraverso la promozione di interventi mirati al miglioramento della qualità delle prestazioni erogate e monitoraggio e/o contenimento delle ICA incluse quelle da infezioni invasive da enterobatteri produttori di carbapenemasi (CRE).
ATTIVITÀ	Continuità della formazione per il 2021
INDICATORE	Corsi di formazione interni entro il 31/12/2021: <ul style="list-style-type: none">• Prevenzione e limitazione della diffusione del SARS-CoV-2 (linee guida aggiornate)
STANDARD	Partecipazione, sulla prevenzione del rischio infettivologico, degli operatori sanitari con minima presenza del 60%
FONTE	CC-ICA- Risk Manager /Direzione Sanitaria

OBIETTIVO n° 6	Migliorare l'appropriatezza assistenziale e organizzativa che riguarda il rischio della pandemia da SARS-CoV-2 e relative infezioni di COVI-19
ATTIVITÀ'	Continuità della formazione per il lavaggio delle mani
INDICATORE	Corsi di formazione interni entro il 31/12/2021: <ul style="list-style-type: none">• Corso di formazione per l'Igiene delle Mani
STANDARD	Partecipazione, sulla prevenzione del rischio infettivologico, degli operatori sanitari con minima presenza del 60%
FONTE	CC-ICA- Risk Manager /Direzione Sanitaria

OBIETTIVO n° 7	Partecipare alle attività regionali in tema di prevenzione e controllo delle ICA.
ATTIVITÀ'	Partecipare alle attività regionali in tema di prevenzione e controllo delle I.C.A.
INDICATORE	Percentuale di presenze in "presenza" e distanza
STANDARD	Minimo 60% di partecipazioni
FONTE	Risk Manager e responsabile per le ICA /Direzione Sanitaria

 CASA DI CURA VILLA DOMELIA S.R.L.	Piano Annuale delle Infezioni Correlate all'Assistenza (PAICA) 2021	Data 25/02/2021	Pag. 9 di 9
---	--	----------------------------	--------------------

6. Matrice delle responsabilità

In seguito la matrice delle responsabilità stabilite all'interno della Casa di Cura Villa Domelia sono comuni per tutti gli obiettivi fissati per il 2021

Azione	Direttore Sanitario	Risk Manager	CC-ICA	Resp. Laboratorio	Direzione Generale
Redazione PAICA	I	R	C	C	C
Approvazione PAICA	R	I	C	C	C
Coordinamento PAICA	I	R	C	C	C
Sorv. germi ALERT	C	C	C	R	C
Formazione	C	C	C	I	R

R = Responsabile C = Coinvolto I = Informato

7. Modalità di diffusione PAICA

Pubblicazione sul sito internet

8. Riferimenti normativi

Sono stati adottati tutti i riferimenti normativi della Regione Lazio e del Ministero della Salute