
	<b>A.O.R.N. “Antonio Cardarelli” di Napoli</b>  <b>SGSA</b>	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SISTEMA DI</b> <b>GESTIONE DELLA</b> <b>SICUREZZA ANTINCENDIO</b>
	<b>Servizio Prevenzione e Protezione</b>	
<b>Strumenti di prevenzione e protezione per la sicurezza antincendio</b> (ex D. Lgs. 81/08 e s.m.i. e D.M.19/3/15)		

***Manuale del Sistema di Gestione della Sicurezza antincendio (SGSA) dell’A.O.R.N. A. Cardarelli di Napoli (secondo OHSAS 18001e DM19/3/15)***


STATUS	FUNZIONE	NOME COGNOME	DATA	FIRMA
Elaborato	SPP con la consulenza di Hospital Consulting S.p.A.	---		
Verificato	RSPP/RTSA	arch. Rosario Di Muzio		
Approvato	Commissario Straordinario	Dr.ssa Patrizia Caputo		

	<b>A.O.R.N. “Antonio Cardarelli” di Napoli</b>  <b>SGSA</b>	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SISTEMA DI</b> <b>GESTIONE DELLA</b> <b>SICUREZZA ANTINCENDIO</b>
	<b>Servizio Prevenzione e Protezione</b>	
<b>Strumenti di prevenzione e protezione per la sicurezza antincendio</b> (ex D. Lgs. 81/08 e s.m.i. e D.M.19/3/15)		

Rev.	Pag. e/o §	NATURA DELLA MODIFICA	DATA
0	/	Prima emissione	marzo 2016

## Sommario

1	Scopo e campo di applicazione .....	3
2	Descrizione generale del Presidio Ospedaliero .....	4
3	Inquadramento della strategia aziendale nei riguardi della sicurezza antincendio .....	5
3.1	Strategia aziendale della sicurezza antincendio e programma di adeguamento strutturale antincendio.....	5
3.2	Connessione del SGSA con programma di adeguamento antincendio.....	5
4	Elementi del sistema di Gestione Sicurezza e sua integrazione con i sistemi organizzativi aziendali .....	6
4.1	Requisiti Generali .....	6
4.1.1	Sistema di gestione del SGSA.....	6
4.1.2	Esame iniziale .....	6
4.1.3	Collegamento del SGSA con i sistemi organizzativi aziendali esistenti.....	7
4.2	Politica per la sicurezza antincendio.....	7
4.3	Pianificazione.....	8
4.3.1	Identificazione dei pericoli e la valutazione del rischio incendio .....	8
4.3.2	Prescrizioni di legge e altro tipo.....	9
4.3.3	Obiettivi e Programmi.....	9
4.4	Attuazione ed esecuzione.....	10
4.4.1	Struttura organizzativa e responsabilità .....	10
4.4.2	Competenza, Formazione, Consapevolezza.....	11
4.4.3	Comunicazione, Partecipazione, Consultazione .....	11
4.4.4	Documentazione.....	12
4.4.5	Controllo documentazione .....	12
4.4.6	Controllo operativo .....	13
4.4.7	Preparazione e risposta all'emergenza .....	18
4.5	Controllo e Verifica.....	18
4.5.1	Misurazione delle prestazioni e monitoraggio .....	19
4.5.2	Valutazione delle conformità.....	19
4.5.3	Indagine degli accadimenti pericolosi, non conformità, azioni correttive, azioni preventive .....	20
4.5.4	Gestione delle registrazioni.....	21
4.5.5	Audit interno .....	21
4.6	Riesame della direzione .....	22
5	Riferimenti.....	23
6	Tabella di correlazione fra la norma 18001 e la documentazione redatta .....	24
7	Tabella di correlazione fra la DM19/3/15, ohsas 18001 e D.Lgs81/08.....	27

	<b>A.O.R.N. “Antonio Cardarelli” di Napoli</b>  <b>SGSA</b>	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SISTEMA DI</b> <b>GESTIONE DELLA</b> <b>SICUREZZA ANTINCENDIO</b>
	<b>Servizio Prevenzione e Protezione</b>	
<b>Strumenti di prevenzione e protezione per la sicurezza antincendio</b> (ex D. Lgs. 81/08 e s.m.i. e D.M.19/3/15)		

## 1 SCOPO E CAMPO DI APPLICAZIONE

Scopo del presente manuale, redatto in conformità alla norma OHSAS 18001:2007, è quello di spiegare le modalità con cui l’A.O.R.N. A Cardarelli di Napoli intenda gestire la Sicurezza Antincendio durante il periodo di adeguamento antincendio di alcuni padiglioni ricadenti nel Presidio Ospedaliero di pertinenza, ai sensi e per gli effetti dell’allegato III - Titolo V del DM13/3/2015, come parte integrante della gestione generale dell’azienda.

In particolare attraverso la predisposizione volontaria di un adeguato Sistema di gestione della sicurezza antincendio integrata e/o da integrare agli obiettivi e politiche della salute e la sicurezza sul lavoro a loro volta inclusi nei principi organizzativi gestionale aziendali.


Il Sistema di Gestione della Sicurezza Antincendio (SGSA) definisce criteri, modalità organizzative e responsabilità all’interno della struttura organizzativa aziendale, per assicurare il mantenimento delle misure antincendio ad un livello di sicurezza conforme allo standard di accettabilità.

Il SGSA rappresenta la misura antincendio organizzativa e gestionale atta a garantire, nel tempo, un adeguato livello di sicurezza sia durante l’esercizio ordinario dell’attività assistenziale e sia in situazioni di emergenza.

Fermo restando il rispetto delle norme di legge, il Sistema di Gestione della Sicurezza che l’azienda persegue i seguenti requisiti di sicurezza antincendio:

- Minimizzare le cause di incendio;
- Garantire la stabilità delle strutture portanti per un periodo di tempo determinato;
- Limitare la produzione e la propagazione del fuoco e del fumo all’interno delle opere;
- Minimizzare la propagazione del fuoco ad opere vicine;
- Assicurare la possibilità che gli occupanti possano lasciare l’opera indenni o che gli stessi siano soccorsi in altro modo;
- Garantire la possibilità per le squadre di soccorso di operare in condizioni di sicurezza.

Tale sistema si applica alle attività svolte in tutti gli edifici aziendali ricadenti dell’A.O.R.N. A. Cardarelli meglio descritte nel paragrafo 2 del presente documento.

	<b>A.O.R.N. “Antonio Cardarelli” di Napoli</b>  <b>SGSA</b>	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SISTEMA DI</b> <b>GESTIONE DELLA</b> <b>SICUREZZA ANTINCENDIO</b>
	<b>Servizio Prevenzione e Protezione</b>	
<b>Strumenti di prevenzione e protezione per la sicurezza antincendio</b> (ex D. Lgs. 81/08 e s.m.i. e D.M.19/3/15)		


## 2 DESCRIZIONE GENERALE DEL PRESIDIO OSPEDALIERO

L'Azienda Ospedaliera di rilievo Nazionale e di Alta Specializzazione "A. Cardarelli" eroga servizi sanitari su un ampio bacino di utenza sia in ambito regionale che extraregionale in particolar modo del meridione. Dal punto di vista organizzativo si articola in tre Direzioni (generale, amministrativa e infermieristica), 9 Dipartimenti (di cui uno è rappresentato dalla Direzione Sanitaria e gli altri da 8 Dipartimenti Clinici), 64 Unità Operative Complesse, e un Centro di Ricerca.

La dimensione minima di attività è rappresentata dal Reparto/Servizio all'interno del quale sono presenti lavoratori appartenenti a gruppi omogenei di esposizione.

I Dipartimenti/UOC/UOS/reparti/Servizi sono distribuiti su un comprensorio di circa 250.000 mq, ed è costituito da circa 27 edifici e impianti ove operano 3400 persone circa dipendenti ai quali si aggiungono pazienti, utenti, visitatori, volontari, dipendenti di imprese esterne, partecipanti ad attività didattiche e di ricerca.

La descrizione di dettaglio dei singoli edifici, il loro stato di conservazione, la valutazione del rischio incendio, le misure di prevenzione e protezione adottate e da adottare e il piano di miglioramento è contenuto nel “DOCSA01 - Stato Strutturale, impiantistico, tecnologico, organizzativo, gestionale per l'antincendio dell'A.O.R.N. A. Cardarelli al 31.03.2016” e suo allegato “DOCSA01 allegato I – Stato strutturale, impiantistico, tecnologico per l'antincendio dell'A.O.R.N. A. Cardarelli al 31.03.2016” a cui si rinvia per gli specifici contenuti.

	<b>A.O.R.N. “Antonio Cardarelli” di Napoli</b> <b>SGSA</b>	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SISTEMA DI</b> <b>GESTIONE DELLA</b> <b>SICUREZZA ANTINCENDIO</b>
	<b>Servizio Prevenzione e Protezione</b>	
<b>Strumenti di prevenzione e protezione per la sicurezza antincendio</b> (ex D. Lgs. 81/08 e s.m.i. e D.M.19/3/15)		

### 3 INQUADRAMENTO DELLA STRATEGIA AZIENDALE NEI RIGUARDI DELLA SICUREZZA ANTINCENDIO


#### **3.1 Strategia aziendale della sicurezza antincendio e programma di adeguamento strutturale antincendio**

La strategia antincendio è definita come la combinazione delle misure antincendio finalizzate al raggiungimento degli obiettivi di sicurezza antincendio (sicurezza vita umana, incolumità delle persone, tutela dei beni e dell’ambiente; obiettivi primari: minimizzare le cause d’incendio, garantire stabilità delle strutture, limitare propagazione incendio, limitare ecc). Nel documento “DOCSA02 –Strategia sicurezza antincendio e programma di adeguamento antincendio dell’A.O.R.N A. Cardarelli” sono illustrate le scelte strategiche aziendali all’adeguamento antincendio delle attività sanitarie con il programma di intervento articolato per edifici e per archi temporali di cui al DM19/3/15.

Il rispetto del cronoprogramma delle azioni di miglioramento e dell’adeguamento antincendio costituiscono una delle performance dei processi e sono analizzati annualmente con l’utilizzo del strumento “MODSA12-Modulo controllo cronoprogramma di azioni di adeguamento antincendio”.

#### **3.2 Connessione del SGSA con programma di adeguamento antincendio**

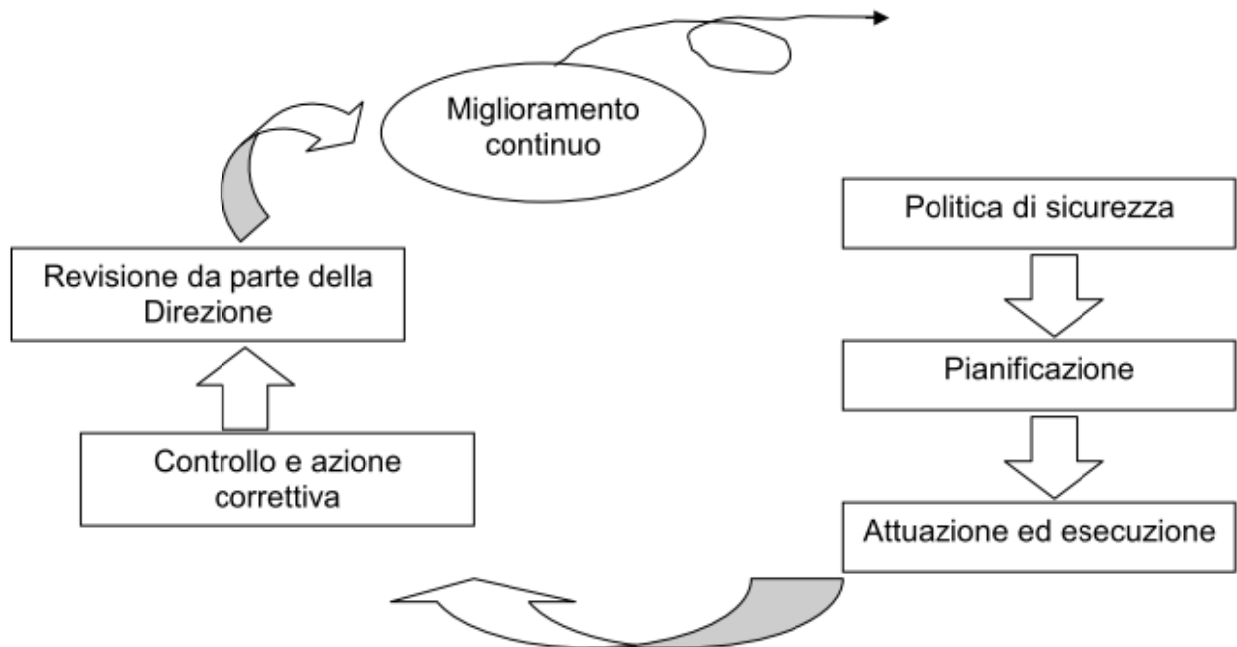
Il SGSA è caratterizzato da una graduazione di interventi organizzativi, procedurali e comportamentali rispetto l’avanzamento del cronoprogramma di adeguamento antincendio in attuazione delle previsioni del DM19/3/15.

	<b>A.O.R.N. “Antonio Cardarelli” di Napoli</b> <b>SGSA</b>	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SISTEMA DI</b> <b>GESTIONE DELLA</b> <b>SICUREZZA ANTINCENDIO</b>
	<b>Servizio Prevenzione e Protezione</b>	
<b>Strumenti di prevenzione e protezione per la sicurezza antincendio</b> (ex D. Lgs. 81/08 e s.m.i. e D.M.19/3/15)		

#### 4 ELEMENTI DEL SISTEMA DI GESTIONE SICUREZZA E SUA INTEGRAZIONE CON I SISTEMI ORGANIZZATIVI AZIENDALI

##### 4.1 Requisiti Generali

L'A.O.R.N. ha definito e mantiene un'attività di gestione per della sicurezza antincendio, i cui requisiti sono esposti nella sotto riportata Figura 1:




**Figura 1 - Elementi per il successo di un Sistema di Gestione della Sicurezza Antincendio**

##### 4.1.1 Sistema di gestione del SGSA

Il sistema di gestione segue il modello delle OHSAS 18001:2007

##### 4.1.2 Esame iniziale

- Allo scopo di fornire informazioni sullo stato di attuazione del sistema di gestione della

 <b>Antonio Cardarelli</b> <small>AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE</small>	<b>A.O.R.N. “Antonio Cardarelli” di Napoli</b>  <b>SGSA</b>	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SISTEMA DI</b> <b>GESTIONE DELLA</b> <b>SICUREZZA ANTINCENDIO</b>
	<b>Servizio Prevenzione e Protezione</b>	
<b>Strumenti di prevenzione e protezione per la sicurezza antincendio</b> (ex D. Lgs. 81/08 e s.m.i. e D.M.19/3/15)		

sicurezza Antincendio secondo il D-Lgs.81/08 da cui partiamo per la l’implementazione del SGSA , per meglio comprendere la formulazione dei piani di intervento e per definire le priorità dei miglioramenti del sistema di gestione Sicurezza Antincendio si rinvia al già citato documento “DOCSA01- Stato Strutturale, impiantistico, tecnologico, organizzativo, gestionale per l’antincendio dell’A.O.R.N. A. Cardarelli al 31.03.2016” e al suo allegato “DOCSA01 allegato I –Stato strutturale, impiantistico, tecnologico per l’antincendio dell’A.O.R.N. A. Cardarelli al 31.03.2016”.

#### 4.1.3 Collegamento del SGSA con i sistemi organizzativi aziendali esistenti

In azienda il sistema di gestione della sicurezza antincendio va ad inserirsi nel quadro dei sistemi di gestione aziendali adottati come l’accreditamento e da adottare come il Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza sul Lavoro.

Processi comuni nei diversi sistemi sono disciplinati dalle stesse procedure e comunque le procedure specifiche di settore tengono conto dei possibili collegamenti con i rimanenti ambiti dal momento che riguardano la stessa organizzazione.

#### 4.2 Politica per la sicurezza antincendio


La Direzione Aziendale dell’A.O.R.N. vuole perseguire tra gli obiettivi prioritari aziendali la sicurezza antincendio di tutte le attività sanitarie poste in essere, in termini di sicurezza della vita umana, incolumità delle persone e tutela dei beni e dell’ambiente.


La sicurezza antincendio in azienda è visto come uno stato di padronanza su tutte le leve di tenuta sotto controllo del rischio incendio nell’ambito delle attività assistenziali secondo una visione non reattiva bensì proattiva sia in esercizio routinario che in emergenza.

E’ convincimento dell’Azienda pensare che essere pro attivi consente di rafforzare lo spirito collettivo e la capacità di salvaguardia dei suoi lavoratori, in un ambiente che generi un impatto positivo e propositivo verso la tutela della sicurezza dei pazienti e dei lavoratori stessi dei beni e dell’ambiente.

Oltre alla prevenzione del rischio incendio, così come da normativa nazionale, l’azienda intende attivare strategie di miglioramento dell’ambiente del lavoro con specifici azioni:

- ✓ Consolidare, mantenere attivo e rendere sistematico il Sistema di Gestione Sicurezza Antincendio al fine di assicurare il rispetto delle prescrizioni legali e non, applicabili ai

	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SGSA</b>	Emissione: marzo 2016	Revisione 0	Pag. 7 di 28
-------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------	-----------------------	-------------	--------------

	<b>A.O.R.N. “Antonio Cardarelli” di Napoli</b> <b>SGSA</b>	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SISTEMA DI</b> <b>GESTIONE DELLA</b> <b>SICUREZZA ANTINCENDIO</b>
	<b>Servizio Prevenzione e Protezione</b>	
<b>Strumenti di prevenzione e protezione per la sicurezza antincendio</b> (ex D. Lgs. 81/08 e s.m.i. e D.M.19/3/15)		

- processi aziendali;
- ✓ Attuare un’azione organizzata e controllata finalizzata ad identificare, valutare e individuare le misure di prevenzione e protezione antincendio;
  - ✓ Sensibilizzare il personale dell’organizzazione, i pazienti, visitatori, volontari, fornitori al rispetto delle tematiche inerenti la Sicurezza antincendio;
  - ✓ Migliorare il livello di competenza, coinvolgimento e consapevolezza del personale in merito alla tematiche antincendio integrate con l’accreditamento e il sistema di gestione della salute e sicurezza sul lavoro;
  - ✓ Sviluppare e mantenere la informazione e la formazione e addestramento continui del personale quali strumenti di diffusione della cultura della sicurezza antincendio e una forma mentis proattiva a garanzia dell’integrità della vita umana ,dell’incolumità delle persone e tutela dei beni l’ambiente;
  - ✓ Introdurre appropriate metodologie di controllo e di audit del proprio sistema di gestione sicurezza antincendio;
  - ✓ Gestire e fronteggiare con appropriati piani di emergenza eventuali calamità naturali e antropici compreso l’incendio.


### 4.3 Pianificazione

#### 4.3.1 Identificazione dei pericoli e la valutazione del rischio incendio


La individuazione del rischio incendio e la valutazione del relativo nell’ambito dell’attuale aggiornamento del Documento Valutazione Rischi dell’A.O.R.N. Cardarelli, seguendo la modalità introdotta nel 2011, è stata articolata in due livelli, distinguibili sia per il metodo e sia per l’ambito di osservazione.

Una valutazione di primo livello: processo di valutazione centrato su indagini sintetiche sui rischi relativi all’attività in esame (metodo quali-quantitativo) sviluppato nell’ambito del Reparto/attività/settore. Una valutazione di secondo livello: processo centrato su indagini analitiche e approfondite per rischi specifici suggeriti anche dalle problematiche emerse dalla valutazione di primo livello e/o per i quali esistono algoritmi a livello di edificio.

Per i criteri e la metodologia di individuazione dei pericoli di incendio e della relativa valutazione del rischio di primo e di secondo livello sono riportate nel “DOCSA03 – Criteri e metodologia di individuazione dei pericoli e di valutazione del rischio incendio”

	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SGSA</b>	Emissione: marzo 2016	Revisione 0	Pag. 8 di 28
------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------	-----------------------	-------------	--------------



	<b>A.O.R.N. “Antonio Cardarelli” di Napoli</b> <b>SGSA</b>	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SISTEMA DI</b> <b>GESTIONE DELLA</b> <b>SICUREZZA ANTINCENDIO</b>
	<b>Servizio Prevenzione e Protezione</b>	
<b>Strumenti di prevenzione e protezione per la sicurezza antincendio</b> (ex D. Lgs. 81/08 e s.m.i. e D.M.19/3/15)		

Per la identificazione del pericolo incendio e la valutazione del relativo rischio riferito a ciascuna attività assistenziale si rinvia ai singoli DVR serie II di attività/settore in vigore. Per l'esame più riassuntivo dei pericoli incendi e relativa valutazione riferita a livello di edificio si rinvia al “DOC SA01- allegato I Stato Strutturale, impiantistico, tecnologico per l'antincendio dell'A.O.R.N. A. Cardarelli al 31.03.2016”.

#### 4.3.2 Prescrizioni di legge e altro tipo

L'A.O.R.N. Cardarelli ha stabilito con una procedura (PCDSA01- Procedura di identificazione prescrizioni legali in tema di sicurezza antincendio e valutazione del loro rispetto) le modalità e le responsabilità per l'identificazione, selezione, acquisizione, distribuzione, applicazione, aggiornamento, e archiviazione delle prescrizioni legali del SA. La stessa procedura disciplina inoltre le modalità di valutazione del rispetto delle prescrizioni legali.

Attraverso lo strumento (PNSA01- Piano di Controllo conformità delle prescrizioni in materia di sicurezza antincendio) è stabilita la periodicità delle verifiche

Lo strumento che verifica periodicamente lo stato di attuazione è il modulo (MODSA01- Modulo di verifica del Piano Controllo conformità delle prescrizioni in tema di sicurezza antincendio ).


Con la tabella (MODSA03- Elenco leggi e prescrizioni in tema di sicurezza antincendio ) sono identificate le leggi cogenti e le prescrizioni da rispettare nel settore specifico dell'antincendio.


#### 4.3.3 Obiettivi e Programmi

L'A.O.R.N. Cardarelli ha definito un Documento di Strategia di Sistema di Gestione della sicurezza finalizzato all'adeguamento antincendio delle attività sanitarie e programma di intervento articolato per edifici e per annualità (DOCSA02- Strategia sicurezza antincendio e programma di adeguamento antincendio dell'A.O.R.N. A. Cardarelli).

La strategia antincendio scaturisce dalla combinazione delle misure antincendio finalizzato al raggiungimento degli obiettivi di sicurezza antincendio.

L'A.O.R.N. mantiene annualmente documentato, secondo i dettami del “PNSA02-Piano degli obiettivi e delle azioni di miglioramento di adeguamento antincendio”, le azioni prioritarie per la sicurezza antincendio, che vengono esaminati all'interno della Riunione periodica annuale ex

	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SGSA</b>	Emissione: marzo 2016	Revisione 0	Pag. 9 di 28
------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------	-----------------------	-------------	--------------

	<b>A.O.R.N. “Antonio Cardarelli” di Napoli</b>  <b>SGSA</b>	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SISTEMA DI</b> <b>GESTIONE DELLA</b> <b>SICUREZZA ANTINCENDIO</b>
	<b>Servizio Prevenzione e Protezione</b>	
<b>Strumenti di prevenzione e protezione per la sicurezza antincendio</b> (ex D. Lgs. 81/08 e s.m.i. e D.M.19/3/15)		

art.35 del D.lgs.81/08 e resi ufficiali dal Riesame del sistema (PCDSA02- Procedura di Riesame della Direzione per la sicurezza antincendio), nel rispetto del cronoprogramma di adeguamento antincendio delle strutture interessate. Il Piano individua la responsabilità e l'autorità designata per il raggiungimento e le risorse stanziata .

Lo strumento che permette la verifica periodicamente lo stato di attuazione del Piano è il modulo (MODSA02- Modulo di controllo del Piano degli obiettivi e azioni di miglioramento di adeguamento antincendio annuale )

Durante la Riunione periodica annuale viene esaminato il grado di raggiungimento degli obiettivi ed eventualmente con il Riesame del Sistema, vengono modificate le scadenze previste e vengono fissati i nuovi obiettivi, in un'ottica di miglioramento continuo.

Annualmente viene controllato l'avanzamento dell'adeguamento antincendio rispetto alla pianificazione redigendo il MODSA12- Modulo di controllo cronoprogramma di azioni di adeguamento antincendio

Oltre al piano degli obiettivi e azioni di miglioramento annuale che individua le priorità aziendali, sulla base del processo di valutazione dei rischi e sulla base della progettazione di adeguamento antincendio è stato definito il documento “PNSA03- Piano di mantenimento del livello di sicurezza antincendio” finalizzato al mantenimento delle condizioni di sicurezza, e al rispetto dei divieti, delle limitazioni e delle condizioni di esercizio.


#### **4.4 Attuazione ed esecuzione**

---

##### **4.4.1 Struttura organizzativa e responsabilità**

---

I ruoli, le responsabilità e l'autorità del personale addetto alla gestione, all'esecuzione e alla verifica delle attività di sicurezza antincendio, sia in condizioni di esercizio che in quelle d'emergenza, sono riassunte in uno specifico documento (DOCSA04 - Struttura organizzativa e responsabilità in materia di sicurezza antincendio). La responsabilità ultima per la sicurezza antincendio spetta al Datore di Lavoro che nella fattispecie è rappresentato dal Direttore Generale/Commissario Straordinario.

	<b>A.O.R.N. “Antonio Cardarelli” di Napoli</b> <b>SGSA</b>	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SISTEMA DI</b> <b>GESTIONE DELLA</b> <b>SICUREZZA ANTINCENDIO</b>
	<b>Servizio Prevenzione e Protezione</b>	
<b>Strumenti di prevenzione e protezione per la sicurezza antincendio</b> (ex D. Lgs. 81/08 e s.m.i. e D.M.19/3/15)		

#### 4.4.2 Competenza, Formazione, Consapevolezza

Il personale dell’A.O.R.N. possiede le competenze adatte per lo svolgimento dei compiti che possono avere un impatto sulla Sicurezza Antincendio.

L’A.O.R.N. ha stabilito una procedura (PCDSA03- Procedura di gestione Competenze, Formazione, Consapevolezza in materia di sicurezza antincendio) per garantire che tutti i lavoratori siano consapevoli:

- dell’importanza della conformità alla politica e alle procedure di Sicurezza Antincendio, ed ai requisiti del sistema di gestione relativo;
- delle conseguenze, reali o potenziali, delle loro attività lavorative e dei benefici di un miglioramento della loro prestazione individuale sulla Sicurezza antincendio;
- dei loro ruoli e responsabilità nel raggiungimento della conformità alla politica e alle procedure di Sicurezza antincendio , ed ai requisiti del sistema di gestione relativo, inclusi i requisiti di preparazione e di risposta all'emergenza;
- le conseguenze potenziali di una deviazione dalle procedure operative specifiche.


Le procedure di formazione del personale tengono conto dei diversi livelli di responsabilità, abilità, istruzione e rischio.

L’A.O.R.N. ha definito un (PNSA04- Piano di Formazione sicurezza antincendio). A tutti i nuovi assunti al momento del contratto viene consegnata l’istruzione operativa (IOSA01- Informazioni generali sulla sicurezza antincendio per il personale). Il controllo dell’informazione, formazione e addestramento ricevuta dal personale viene tenuto attraverso apposite registrazioni sul MODSA04- Registro di controllo informazione, formazione e addestramento in materia di sicurezza antincendio.

#### 4.4.3 Comunicazione, Partecipazione, Consultazione

##### 4.4.3.1 Comunicazione

L’A.O.R.N. ha stabilito una procedura per accertarsi che la pertinente informazione in materia di Sicurezza sia fornita/ricevuta a/dal personale e a/da altre parti interessate (PCDSA04- **Procedura su gestione** comunicazione in materia di sicurezza antincendio).

	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SGSA</b>	Emissione: marzo 2016	Revisione 0	Pag. 11 di 28
-------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------	-----------------------	-------------	---------------

	<b>A.O.R.N. “Antonio Cardarelli” di Napoli</b> <b>SGSA</b>	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SISTEMA DI</b> <b>GESTIONE DELLA</b> <b>SICUREZZA ANTINCENDIO</b>
	<b>Servizio Prevenzione e Protezione</b>	
<b>Strumenti di prevenzione e protezione per la sicurezza antincendio</b> (ex D. Lgs. 81/08 e s.m.i. e D.M.19/3/15)		

Con la istruzione operativa “IOSA07- Informazioni generali sulla sicurezza antincendio per gli occupanti del Presidio Ospedaliero” si intende comunicare ai visitatori e pazienti le regole di sicurezza antincendio nell’A.O.R.N. A. Cardarelli. Le interfacce di comunicazione tra soggetti aziendali e soggetti esterne sono definite nella (MODSA06- Modulo di controllo Comunicazione Interna ed Esterna in materia di sicurezza antincendio)

#### 4.4.3.2 Partecipazione e Consultazione

L’A.O.R.N. ha stabilito una Procedura per la disciplina della partecipazione consultazione dei lavoratori attraverso gli RLS (PCDSA05- Procedura per la consultazione e partecipazione in materia di sicurezza antincendio).

La disciplina sull’agibilità degli RLS è contenuta nel DOCSA5-Regolamento Rappresentanti dei Lavoratori per la Sicurezza.

Le disposizioni di consultazione e di coinvolgimento del personale sono documentate e divulgate alle parti interessate.

I dipendenti, attraverso i rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza antincendio, sono:

- coinvolti nello sviluppo e nel riesame delle politiche e delle procedure di gestione del rischio incendio;
- consultati quando si verificano cambiamenti che possono avere un impatto sulla Sicurezza antincendio.

#### 4.4.4 Documentazione


---

L’ A.O.R.N. tramite un’ istruzione operativa (IOSA02- Istruzione Operativa per la tenuta sotto controllo dei documenti e dei dati del SGSA) stabilisce e mantiene documentate informazioni:

- a) che descrivano gli elementi chiave del SGSA e della loro interazione;
- b) che forniscano indicazioni sulla documentazione di sicurezza antincendio .

#### 4.4.5 Controllo documentazione

---

	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SGSA</b>	Emissione: marzo 2016	Revisione 0	Pag. 12 di 28
------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------	-----------------------	-------------	---------------

	<b>A.O.R.N. “Antonio Cardarelli” di Napoli</b>  <b>SGSA</b>	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SISTEMA DI</b> <b>GESTIONE DELLA</b> <b>SICUREZZA ANTINCENDIO</b>
	<b>Servizio Prevenzione e Protezione</b>	
<b>Strumenti di prevenzione e protezione per la sicurezza antincendio</b> (ex D. Lgs. 81/08 e s.m.i. e D.M.19/3/15)		

Attraverso l' Istruzione Operativa (IOSA02- Istruzione Operativa per la tenuta sotto controllo dei documenti e dei dati del SGSA) e il modulo connesso (MODSA07- Elenco RegISTRAZIONI del SGSA) l'A.O.R.N. mantiene sotto controllo tutti i documenti e i dati richiesti dal SGSA per garantire che:


- possano essere localizzati;
- siano periodicamente riesaminati e se necessario rivisti, e che la loro adeguatezza venga approvata da personale autorizzato;
- versioni correnti dei documenti e dei dati pertinenti siano disponibili in tutti i luoghi di lavoro dove vengono svolte le operazioni essenziali per un funzionamento efficace del sistema di gestione della sicurezza;
- vecchi documenti e dati siano ritirati immediatamente da tutti i punti di emissione e di uso, o comunque non sia possibile un loro uso involontario; e
- i documenti ed i dati archiviati e conservati per scopi legali o di consultazione, o per entrambi i motivi, siano identificati in modo adeguato.

#### 4.4.6 Controllo operativo

L'Azienda individua, tramite la normativa specifica di sicurezza antincendio, il Documento di Valutazione dei Rischi, Il Documento di Strategia di adeguamento antincendio, le operazioni e le attività, associate ai rischi identificati, che richiedono determinate misure di tenuta sotto controllo.

Le misure di tenuta sotto controllo sono rappresentati da strumenti di tipo preventivo o di tipo protettivo e ancora classificabili come strutturali e impiantistici e tecnologici, organizzativi e procedurali e sono connesse anche alla presenza di appaltatori e visitatori. Per la gestione controllata del rischio incendio presente nell'A.O.R.N. sono state prese in esame le seguenti attività:

- Gestione della progettazione, esecuzione e collaudo opere e controllo operativo delle successive fasi di adeguamento;
- Gestione misure di prevenzione e di protezione antincendio;
- Gestione dei divieti, limitazioni e procedure di esercizio antincendio;
- Gestione delle modifiche in tema di adeguamento antincendio;
- Procedure di lavoro per la sicurezza antincendio;

	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SGSA</b>	Emissione: marzo 2016	Revisione 0	Pag. 13 di 28
------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------	-----------------------	-------------	---------------

	<b>A.O.R.N. “Antonio Cardarelli” di Napoli</b> <b>SGSA</b>	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SISTEMA DI</b> <b>GESTIONE DELLA</b> <b>SICUREZZA ANTINCENDIO</b>
	<b>Servizio Prevenzione e Protezione</b>	
<b>Strumenti di prevenzione e protezione per la sicurezza antincendio</b> (ex D. Lgs. 81/08 e s.m.i. e D.M.19/3/15)		

- Segnaletica antincendio;
- Gestione DPI antincendio;
- Gestione sostanze pericolose per la sicurezza antincendio;
- Gestione del ciclo di vita delle attrezzature e degli impianti per la sicurezza antincendio;
- Sorveglianza, controllo e manutenzione impianti e attrezzatura per la sicurezza antincendio
- Adempimenti ex art.26 del TU per contratto di appalto per la sicurezza antincendio;
- Sorveglianza Sanitaria;
- Radioprotezione Fisica;

Per ciascuna attività vengono di seguito illustrate le modalità con cui si esplicano e individuate le procedure specifiche connesse.

#### 4.4.6.1 [Gestione della progettazione di adeguamento antincendio e controllo operativo delle successive fasi di adeguamento](#)


Con la procedura (PCDSA06- Procedura di Gestione della progettazione, esecuzione e collaudo opere, e controllo operativo delle successive fasi di adeguamento), viene disciplinata la modalità di progettazione, esecuzione, collaudo delle opere strutturali e impiantistiche e tecnologiche degli adeguamenti antincendio e di tenuta sotto controllo delle successive fasi di adeguamento.

#### 4.4.6.2 [Gestione misure di prevenzione e di protezione antincendio](#)

Con la procedura (PCDSA07- Procedura di Gestione misure di prevenzione e di protezione antincendio), vengono disciplinate le attività di gestione delle misure di prevenzione e di protezione antincendio e le modalità di tenuta sotto controllo delle stesse. La sorveglianza della fruibilità delle vie di esodo da parte del personale incaricato trova evidenza nel MODSA15- Modulo di controllo vie di esodo e della segnaletica di sicurezza antincendio.

#### 4.4.6.3 [Gestione dei divieti, limitazioni e procedure di esercizio per la sicurezza antincendio](#)

Con la procedura (PCDSA08- Procedura di Gestione dei divieti, limitazioni e condizioni di esercizio per la sicurezza antincendio) viene disciplinata la materia delle misure comportamentali da adottare per la sicurezza antincendio durante l'adeguamento antincendio.

	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SGSA</b>	Emissione: marzo 2016	Revisione 0	Pag. 14 di 28
------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------	-----------------------	-------------	---------------

	<b>A.O.R.N. “Antonio Cardarelli” di Napoli</b> <b>SGSA</b>	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SISTEMA DI</b> <b>GESTIONE DELLA</b> <b>SICUREZZA ANTINCENDIO</b>
	<b>Servizio Prevenzione e Protezione</b>	
<b>Strumenti di prevenzione e protezione per la sicurezza antincendio</b> (ex D. Lgs. 81/08 e s.m.i. e D.M.19/3/15)		

#### 4.4.6.4 Gestione delle modifiche in tema di adeguamento antincendio

Con la procedura (PCDSA09- Procedura di Gestione delle modifiche connesse con l'adeguamento antincendio) viene disciplinata la modalità di gestione e controllo di ogni cambiamento strutturale, impiantistico, tecnologico, organizzativo che può avere effetti o impatti sulla sicurezza antincendio

#### 4.4.6.5 Procedure di lavoro per la sicurezza antincendio

Con la procedura (PCDSA10- Procedura di permesso di lavoro per la sicurezza antincendio), viene disciplinata la modalità di autorizzazione ed esecuzione, di interventi in tema di sicurezza antincendio.

#### 4.4.6.6 Segnaletica antincendio


Per richiamare l'attenzione sul rischio incendio presente in azienda e individuare i comportamenti da assumere in presenza di determinate condizioni è utilizzata la segnaletica di sicurezza antincendio. Il documento aziendale in cui vengono rappresentate tutte le tipologie di segnaletica di sicurezza antincendio e i contenuti dei messaggi veicolati è l'istruzione operativa (IOSA03- Segnaletica di sicurezza antincendio).

#### 4.4.6.7 Gestione DPI antincendio

La scelta dei Dispositivi di protezione Individuale, le modalità di richiesta e di distribuzione e manutenzione dei DPI, ricomprensenti, tra l'altro anche i DPI antincendio sono specificatamente previsti nel documento (PCDSA11- Procedura di gestione dei DPI)

#### 4.4.6.8 Gestione sostanze pericolose per la sicurezza antincendio

Le modalità di individuazione delle sostanze pericolose, di acquisto e di messa a disposizione del personale sono disciplinate dalla specifica istruzione operativa (IOSA04- Gestione sostanze pericolose per la sicurezza antincendio).

	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SGSA</b>	Emissione: marzo 2016	Revisione 0	Pag. 15 di 28
-------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------	-----------------------	-------------	---------------

	<b>A.O.R.N. “Antonio Cardarelli” di Napoli</b> <b>SGSA</b>	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SISTEMA DI</b> <b>GESTIONE DELLA</b> <b>SICUREZZA ANTINCENDIO</b>
	<b>Servizio Prevenzione e Protezione</b>	
<b>Strumenti di prevenzione e protezione per la sicurezza antincendio</b> (ex D. Lgs. 81/08 e s.m.i. e D.M.19/3/15)		


#### 4.4.6.9 Gestione del ciclo di vita delle attrezzature e degli impianti per la sicurezza antincendio

Le modalità con cui si tengono sotto controllo i rischi per la sicurezza antincendio derivanti dall'utilizzo delle attrezzature e l'esercizio degli impianti inerenti alle attività dell' A.O.R.N. sono stabiliti nella procedura "PCDSA12- Procedura di gestione del ciclo vita delle attrezzature e degli impianti per la sicurezza antincendio". Il controllo delle attrezzature viene effettuato sulla base di una check list contenuta nel MODSA08 Modulo Controllo di Attrezzature in ingresso)

#### 4.4.6.10 Sorveglianza, controllo e manutenzione impianti e attrezzature per la sicurezza antincendio

Con la procedura (PCDSA13- Procedura per la gestione dei controlli e manutenzione degli impianti e attrezzature antincendio) e con il piano (PNSA05- Piano di controlli e manutenzione degli impianti e attrezzature antincendio ) viene disciplinata la materia della sorveglianza dei controlli, la manutenzione degli impianti e attrezzature antincendio in azienda. La sorveglianza antincendio è affidata al personale aziendale. Per documentare i controlli e la manutenzione finalizzata alla sicurezza antincendio vengono utilizzati il "MODSA13-Registro dei controlli e manutenzioni degli impianti antincendio" e il MODSA14- Registro dei controlli e manutenzione delle attrezzature antincendio.



	<b>A.O.R.N. “Antonio Cardarelli” di Napoli</b> <b>SGSA</b>	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SISTEMA DI</b> <b>GESTIONE DELLA</b> <b>SICUREZZA ANTINCENDIO</b>
	<b>Servizio Prevenzione e Protezione</b>	
<b>Strumenti di prevenzione e protezione per la sicurezza antincendio</b> (ex D. Lgs. 81/08 e s.m.i. e D.M.19/3/15)		

#### 4.4.6.11 Adempimenti ex art.26 del TU per contratto di appalto per la sicurezza antincendio

Con la procedura “PCDSA14- Procedura di gestione obblighi connessi con i contratti di appalto ex art.26 del D.Lgs.81/08” e con i relativi format di “Duvri di gara” e “Duvri di Contratto”, viene disciplinata la trattazione dei rischi da interferenza, compreso il rischio incendio, in concomitanza di co-presenza di lavoratori di diverse soggetti aziendali e imprese diverse per l’affidamento di esecuzione di lavori, forniture di beni e di servizi. In particolare viene stabilita la modalità di fornire da parte della Stazione appaltante dettagliate informazioni ai lavoratori sui rischi specifici esistenti nell’ambiente in cui sono destinati ad operare e sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate in relazione alla propria attività. Inoltre sono stabilite le modalità di cooperazione e coordinamento tra imprese e azienda per eliminare e/o ridurre i rischi da interferenza per l’adozione di idonee misure di prevenzione e protezione.

#### 4.4.6.12 Sorveglianza Sanitaria

La sorveglianza sanitaria è effettuata nei casi previsti dalla normativa vigente, dalle direttive europee, nonché dalle indicazioni fornite dalla Commissione Consultiva di cui all’art.6 del D.Lgs.81/2008, che valida le buone prassi in materia di salute e sicurezza sul lavoro.

La sorveglianza sanitaria è un elemento essenziale tra le misure di prevenzione da applicare ad ogni ambito di attività. Essa è attuata a cura dei Medici Competenti e medici Autorizzati individuati dall’azienda con specifici atti di nomina.

La sorveglianza sanitaria nell’A.O.R.N. A. Cardarelli viene effettuata dai Medici Competenti e dai Medici autorizzati (per il personale esposto a radiazioni ionizzanti di tipo A), secondo protocolli sanitari definiti secondo buone prassi in relazione ai profili di rischio del personale, compreso il rischio incendio. Il riconoscimento dell’idoneità alla mansione, l’aggiornamento della mappa del personale esposto a rischio, l’organizzazione delle visite periodiche, gestione delle cartelle sanitarie e sopralluoghi e relazioni annuali seguono buone prassi consolidate.

#### 4.4.6.13 Radioprotezione Fisica

Le attività di Radioprotezione e di Fisica sanitaria, da parte di Esperti qualificati, Esperti fisici Responsabili di Risonanza Magnetica (RMN), Addetti sicurezza Laser, partecipa alle attività specialistiche sanitarie che comportano applicazioni della fisica in medicina ed in particolare

	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SGSA</b>	Emissione: marzo 2016	Revisione 0	Pag. 17 di 28
-------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------	-----------------------	-------------	---------------

 <b>Antonio Cardarelli</b> <small>AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE</small>	<b>A.O.R.N. “Antonio Cardarelli” di Napoli</b>  <b>SGSA</b>	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SISTEMA DI</b> <b>GESTIONE DELLA</b> <b>SICUREZZA ANTINCENDIO</b>
	<b>Servizio Prevenzione e Protezione</b>	
<b>Strumenti di prevenzione e protezione per la sicurezza antincendio</b> (ex D. Lgs. 81/08 e s.m.i. e D.M.19/3/15)		

l'impiego di radiazioni ionizzanti (Radiodiagnostica, Radioterapia e Medicina Nucleare) e non ionizzanti (RNM e Laser), coadiuvando i Responsabili delle rispettive strutture e prendendo parte, assieme ai professionisti di tali strutture, allo svolgimento delle prestazioni specialistiche, per quanto di specifica competenza.

Gli Esperti qualificati, Esperti fisici Responsabili di Risonanza Magnetica (RNM), Addetti sicurezza Laser, forniscono alla Direzione Aziendale supporto tecnico scientifico per gli adempimenti di legge relativamente ad autorizzazione, detenzione, impiego e smaltimento di sorgenti radiogene e rifiuti radioattivi, compreso la definizione dei provvedimenti di prevenzione incendio, nonché la pianificazione della risposta all'emergenza nei siti interessati dalle apparecchiature soggette a sorveglianza fisica.

#### 4.4.7 Preparazione e risposta all'emergenza


L'Azienda ha stabilito e mantiene i piani e le procedure per individuare la potenzialità di incidenti e di situazioni d'emergenza, e le relative risposte, e per prevenire e limitare i possibili casi di malattia e di infortunio associati ad essi.

Per gli aspetti relativi alle emergenze connesse con cause naturali e antropiche, l'A.O.R.N. si è data una pianificazione articolata di tutto il sistema complesso di risposta all'emergenza il cui elenco è allegato al presente manuale contraddistinto dal “MODSA09 Elenco Piani e Documenti per organizzare la risposta all'emergenza”.

#### 4.5 Controllo e Verifica

Attraverso il Riesame del Sistema (PCDSA02- Procedura di Riesame della Direzione per la sicurezza antincendio) l'Azienda valuta periodicamente le prestazioni di Sicurezza. In particolare:

1. effettua il monitoraggio del grado di raggiungimento degli obiettivi di Sicurezza antincendio dell'Azienda;
2. verifica la conformità al programma di gestione della Sicurezza Antincendio, ai criteri operativi e ai requisiti legislativi e normativi applicabili;
3. controlla l'andamento degli infortuni, delle malattie professionali, degli incidenti e di altre lacune nella prestazione di Sicurezza antincendio;
4. archivia i risultati del monitoraggio per facilitare le analisi delle successive azioni correttive e preventive.

	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SGSA</b>	Emissione: marzo 2016	Revisione 0	Pag. 18 di 28
-------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------	-----------------------	-------------	---------------

	<b>A.O.R.N. “Antonio Cardarelli” di Napoli</b>  <b>SGSA</b>	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SISTEMA DI</b> <b>GESTIONE DELLA</b> <b>SICUREZZA ANTINCENDIO</b>
	<b>Servizio Prevenzione e Protezione</b>	
<b>Strumenti di prevenzione e protezione per la sicurezza antincendio</b> (ex D. Lgs. 81/08 e s.m.i. e D.M.19/3/15)		

#### 4.5.1 Misurazione delle prestazioni e monitoraggio

L’Azienda ha stabilito con la procedura (PCDSA15- Procedura su Misurazioni e monitoraggio delle prestazioni in materia di sicurezza antincendio) il modo di controllare e misurare le prestazioni in tema SGSA (l’A.O.R.N. valuta periodicamente le prestazioni di Sicurezza Antincendio). Il monitoraggio coinvolge la raccolta nel tempo di informazioni, quali misurazioni od osservazioni, utilizzando strumentazioni e tecniche adeguate. Le misurazioni possono essere sia qualitative che quantitative.

Gli scopi chiave della misura della prestazione sono di:

le attività da monitorare sono da individuare insieme agli indicatori di performance

sotto si riportano alcuni esempi:


- la percentuale del grado di raggiungimento del piano di miglioramento e obiettivi del sistema sicurezza antincendio;
- sulla capacità di effettuare controlli, verifiche e manutenzione impianti connessi con gli estintori;
- la capacità di effettuare le prove di simulazione previste;
- la consapevolezza sugli eventi non desiderati e valutazione entità del danno.
- il grado di fronteggiare le emergenza da parte dei sistemi di protezione.

Il monitoraggio e le misurazioni delle performances sopracitate, i ruoli dei soggetti interessati e la periodicità dei controlli sono riportate nel piano (PNSA06- Piano di Misurazione e monitoraggio prestazioni SGSA nell’A.O.R.N. A. Cardarelli). Lo strumento che verifica periodicamente lo stato di attuazione è il modulo (MODSA05- Modulo di controllo del Piano di Misurazione e Monitoraggio prestazioni SGSA)

I risultati delle misurazione e monitoraggio delle prestazioni sono parte importante per la definizione del Riesame del sistema di sicurezza

#### 4.5.2 Valutazione delle conformità

L’Azienda ha stabilito, con la procedura (PCDSA01- Procedura di identificazione prescrizioni legali in tema di sicurezza antincendio e valutazione del loro rispetto) le modalità (audit interno, riscontri semestrali) per valutare periodicamente il rispetto delle prescrizioni legali applicabili e il rispetto di ogni altra prescrizione sottoscritta dalla stessa.

	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SGSA</b>	Emissione: marzo 2016	Revisione 0	Pag. 19 di 28
------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------	-----------------------	-------------	---------------

	<b>A.O.R.N. “Antonio Cardarelli” di Napoli</b>  <b>SGSA</b>	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SISTEMA DI</b> <b>GESTIONE DELLA</b> <b>SICUREZZA ANTINCENDIO</b>
	<b>Servizio Prevenzione e Protezione</b>	
<b>Strumenti di prevenzione e protezione per la sicurezza antincendio</b> (ex D. Lgs. 81/08 e s.m.i. e D.M.19/3/15)		

Le registrazioni di tali risultati sono conservate secondo l'istruzione operativa (IOSA02- Istruzione operativa per la tenuta sotto controllo dei documenti e dei dati del SGSA) le regole per l'individuazione, il mantenimento e la disponibilità dei documenti e delle registrazioni di Sicurezza Antincendio”.

#### 4.5.3 Indagine degli accadimenti pericolosi, non conformità, azioni correttive, azioni preventive

##### 4.5.3.1 Indagine degli accadimenti pericolosi.

L'Azienda ha stabilito una procedura (PDCA16- Procedura su Indagini degli accadimenti pericolosi connessi con l'incendio) per registrare, indagare e analizzare gli accadimenti pericolosi al fine di fornire un approccio strutturato e tempestivo per individuare e affrontare le cause di fondo (cause radice) di un accadimento pericoloso (escluso gli infortuni).

Le indagini sono uno strumento per prevenire il verificarsi di accadimenti pericolosi e identificare opportunità di miglioramenti; possono essere utilizzate anche per elevare il livello generale di consapevolezza in materia di salute e sicurezza nel luogo di lavoro.

I risultati delle indagini sugli accadimenti pericolosi sono documentati e conservati.

Per la segnalazione e la descrizione dell'accadimento pericoloso viene compilato il (MODSA10- Scheda di indagine su accadimento pericolosi connessi con l'incendio).

La gestione degli infortuni è disciplinata attraverso la procedura (PCDSA17- Procedura di Gestione Infortuni) compreso il (MODSA11- Modulo Segnalazione Infortunio Dipendenti).

##### 4.5.3.2 Non conformità, azioni correttive, azioni preventive

L'Azienda ha stabilito un'istruzione operativa (IOSA05- Segnalazioni in materia di sicurezza antincendio (accadimenti pericolosi, mancati incidenti, reclami, suggerimenti) attraverso la quale definisce le responsabilità e le autorità per:

- a) il trattamento e l'indagine relativi a non conformità
- b) definire azioni correttive;
- c) definire azioni preventive;
- d) verificare l'efficacia delle azioni correttive e preventive adottate.

	<b>A.O.R.N. “Antonio Cardarelli” di Napoli</b>  <b>SGSA</b>	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SISTEMA DI</b> <b>GESTIONE DELLA</b> <b>SICUREZZA ANTINCENDIO</b>
	<b>Servizio Prevenzione e Protezione</b>	
<b>Strumenti di prevenzione e protezione per la sicurezza antincendio</b> (ex D. Lgs. 81/08 e s.m.i. e D.M.19/3/15)		

Tutte le eventuali azioni correttive e preventive introdotte per eliminare le cause delle non conformità, effettive o potenziali, devono essere adeguate all'entità dei problemi e proporzionate ai rischi riscontrati.

L'Azienda documenta qualsiasi cambiamento, derivante dalle azioni correttive e preventive.

#### 4.5.4 Gestione delle registrazioni

---

L'Azienda ha stabilito nell'istruzione operativa (IOSA02- Istruzione Operativa per la tenuta sotto controllo dei documenti e dei dati del SGSA) le regole per l'individuazione, il mantenimento e la disponibilità dei documenti e delle registrazioni di Sicurezza Antincendio”, come pure i risultati delle attività di verifica e di riesame.

I documenti di Sicurezza antincendio devono essere leggibili, identificabili, rintracciabili per le attività interessate. Questi documenti di Sicurezza vengono conservati e mantenuti in modo da essere immediatamente reperibili e protetti contro qualsiasi danno, deterioramento o perdita. Il loro periodo di conservazione è stabilito e documentato (MODSA07- Elenco Registrazioni del SGSA).

#### 4.5.5 Audit interno

---

L'Azienda, attraverso l'Istruzione operativa (IOSA06- Audit interni), stabilisce e mantiene un programma di verifica e le relative procedure per le verifiche periodiche del sistema di gestione della Sicurezza Antincendio. Le verifiche sono volte a:


a) determinare se il sistema del gestione della Sicurezza Antincendio:


- è conforme alle disposizioni previste per la gestione della Sicurezza Antincendio, inclusi i requisiti delle normative di riferimento;
- è stato attuato e mantenuto in modo appropriato;
- è efficace nel raggiungere gli obiettivi e la politica di Sicurezza Antincendio dell'Azienda;

b) riesaminare i risultati delle precedenti verifiche;

c) fornire alla Direzione Generale informazioni sui risultati delle verifiche.

Il (piano Audit Interni) è basato sui risultati della valutazione dei rischi, e sui risultati di precedenti verifiche.

	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SGSA</b>	Emissione: marzo 2016	Revisione 0	Pag. 21 di 28
-------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------	-----------------------	-------------	---------------

	<b>A.O.R.N. “Antonio Cardarelli” di Napoli</b> <b>SGSA</b>	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SISTEMA DI</b> <b>GESTIONE DELLA</b> <b>SICUREZZA ANTINCENDIO</b>
	<b>Servizio Prevenzione e Protezione</b>	
<b>Strumenti di prevenzione e protezione per la sicurezza antincendio</b> (ex D. Lgs. 81/08 e s.m.i. e D.M.19/3/15)		


L’istruzione operativa (IOSA06- Audit interni) comprende l’entità, la frequenza, le metodologie e le competenze, come pure le responsabilità ed i requisiti per l’esecuzione delle verifiche e per la documentazione dei risultati.

Dove è possibile, le verifiche vengono condotte da personale indipendente da chi ha responsabilità diretta sulle attività esaminate.

#### **4.6 Riesame della direzione**

I requisiti di salute e sicurezza vengono riesaminati almeno una volta all’anno, in occasione del Riesame del Sistema (PCDSA02- Procedura di Riesame Della Direzione per la sicurezza antincendio) , a seguito di almeno una Riunione Periodica ex art. 35 del D.Lgs.81/08, per garantire una continua idoneità, adeguatezza ed efficacia. Il processo di revisione da parte della Direzione garantisce che siano raccolte le informazioni necessarie per permettere la revisione del SGSA. Questa revisione deve essere documentata. Con “MODSA16 Verbale tipo di Riesame della direzione per la sicurezza antincendio” è stato individuato il format del verbale stesso.

La revisione da parte della Direzione considera l’eventuale necessità di apportare modifiche alla politica, agli obiettivi e ad altri elementi del sistema di gestione della Sicurezza, alla luce dei risultati della verifica del sistema, delle circostanze modificate e dell’impegno per un miglioramento continuo.

	<b>A.O.R.N. “Antonio Cardarelli” di Napoli</b>  <b>SGSA</b>	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SISTEMA DI</b> <b>GESTIONE DELLA</b> <b>SICUREZZA ANTINCENDIO</b>
	<b>Servizio Prevenzione e Protezione</b>	
<b>Strumenti di prevenzione e protezione per la sicurezza antincendio</b> (ex D. Lgs. 81/08 e s.m.i. e D.M.19/3/15)		

## 5 RIFERIMENTI

- D.Lgs. 81/08 e s.m.i. "*Testo Unico in materia di tutela della salute e sicurezza nei luoghi di lavoro*"
- OHSAS 18001:2007 "*Sistemi della Gestione per la tutela della salute e sicurezza nei luoghi di lavoro*"
- DM10/3/1998 "*Criteri generali di sicurezza antincendio e per la gestione dell'emergenza nei luoghi di lavoro*"
- DM 18/9/2002 "*Approvazione della regola tecnica di prevenzione incendi per la progettazione, la costruzione e l'esercizio delle strutture sanitarie pubbliche e private*"
- DM19/3/2015 " *Aggiornamento della regola tecnica di prevenzione incendi per la progettazione, la costruzione e l'esercizio delle strutture sanitarie pubbliche e private di cui al decreto 18 settembre 2002*"
- DM 03/08/2015 " *Approvazione di norme tecniche di prevenzione incendi, ai sensi dell'articolo 15 del decreto legislativo 8 marzo 2006, n. 139*"
- DOC.SA.01-Stato Strutturale, impiantistico, tecnologico, organizzativo, gestionale per l'antincendio dell'A.O.R.N. A. Cardarelli al 31.03.2016;
- DOC.SA.01-Allegato I- Documento situazione Strutturale, impiantistico, tecnologico per l'antincendio dell'A.O.R.N. A. Cardarelli al 31.03.2016;
- Doc.SA-02- Strategia sicurezza antincendio e programma di adeguamento antincendio dell'A.O.R.N. A. Cardarelli




	<b>A.O.R.N. “Antonio Cardarelli” di Napoli</b> <b>SGSA</b>	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SISTEMA DI</b> <b>GESTIONE DELLA</b> <b>SICUREZZA ANTINCENDIO</b>
	<b>Servizio Prevenzione e Protezione</b>	
<b>Strumenti di prevenzione e protezione per la sicurezza antincendio</b> (ex D. Lgs. 81/08 e s.m.i. e D.M.19/3/15)		


## 6 TABELLA DI CORRELAZIONE FRA LA NORMA 18001 E LA DOCUMENTAZIONE REDATTA

Punto Norma	Doc. allegati	Codice
Punto 4.1.2	Stato Strutturale, impiantistico, tecnologico, organizzativo, gestionale per l'antincendio dell'A.O.R.N. A. Cardarelli al 31.03.2016	DOCSA01
	Stato Strutturale, impiantistico, tecnologico per l'antincendio dell'A.O.R.N. A. Cardarelli al 31.03.2016 -	DOCSA01 Allegato I
Punto 4.2.	Politica per la Sicurezza Antincendio	-
Punto 4.3. 1	Criteri e metodologia di individuazione dei pericoli e di valutazione del rischio incendio	DOCSA03
Punto 4.3. 2	Procedura di identificazione di Prescrizioni legali in tema di sicurezza antincendio e valutazione del loro rispetto.	PCDSA01
	Modulo di verifica del Piano Controllo conformità delle prescrizioni in tema di sicurezza antincendio	MODSA01
	Piano di Controllo conformità delle prescrizioni in materia di sicurezza antincendio	PNSA01
	Elenco leggi e prescrizioni in materia di sicurezza antincendio	MODSA3
Punto 4.3.3	Strategia sicurezza antincendio e programma di adeguamento antincendio dell'A.O.R.N. A. Cardarelli	DOCSA02
	Piano degli obiettivi e delle azioni di miglioramento di adeguamento antincendio	PNSA02
	Procedura di Riesame della Direzione per la sicurezza antincendio	PCDSA02
	Modulo controllo del Piano degli obiettivi e azioni di miglioramento di adeguamento antincendio annuale	MODSA02
	Modulo controllo cronoprogramma di azioni di adeguamento antincendio	MODSA12
Punto 4.4.1.	Struttura organizzativa e responsabilità in materia di sicurezza antincendio	DOCSA04
Punto 4.4.2	Piano di formazione sicurezza antincendio dell'A.O.R.N. A. Cardarelli	PNSA04
	Procedura su gestione Competenze, Formazione, Consapevolezza in materia di sicurezza antincendio	PCDSA03
	Registro di controllo informazione, formazione e addestramento, in materia di sicurezza antincendio	MODSA04
	Informazioni generali sulla sicurezza antincendio per il personale	IOSA01
Punto 4.4.3	Procedura su gestione Comunicazione in materia di sicurezza antincendio (4.4.3.1.)	PCDSA04
	informazioni generali sulla sicurezza antincendio per gli occupanti del Presidio Ospedaliero	IOSA07




	<b>A.O.R.N. “Antonio Cardarelli” di Napoli</b> <b>SGSA</b>	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SISTEMA DI</b> <b>GESTIONE DELLA</b> <b>SICUREZZA ANTINCENDIO</b>
	<b>Servizio Prevenzione e Protezione</b>	
<b>Strumenti di prevenzione e protezione per la sicurezza antincendio</b> (ex D. Lgs. 81/08 e s.m.i. e D.M.19/3/15)		

	Modulo di controllo Comunicazione Interna ed Esterna in materia di sicurezza antincendio (4.4.3.1.)	MODSA06
	Regolamento rappresentanti dei Lavoratori per la Sicurezza	DOCSA05
	Procedura per la consultazione e partecipazione in materia di sicurezza antincendio	PCDSA05
Punto 4.4.4	Istruzione Operativa per la tenuta sotto controllo dei documenti e dei dati del SGSA	IOSA02
Punto 4.4.5.	Istruzione operativa per la tenuta sotto controllo dei documenti e dei dati del SGSA	IOSA02
	Elenco Registrosi del SGQSA	MODSA07
Punto 4.4.6	Procedura di Gestione della progettazione, esecuzione e collaudo opere e controllo operativo delle successive fasi di adeguamento(4.4.6.1)	PCDSA06
	Piano di mantenimento del livello di sicurezza antincendio	PNSA03
	Piano di controlli e manutenzione degli impianti e attrezzature antincendio	PNSA05
	Procedura di Gestione misure di prevenzione e di protezione antincendio (4.4.6.2.)	PCDSA07
	Modulo di controllo vie di esodo e segnaletica di sicurezza antincendio	MODSA15
	Procedura di Gestione dei divieti, limitazioni e condizioni di esercizio per sicurezza antincendio(4.4.6.3)	PCDSA08
	Procedura di Gestione delle modifiche in tema di adeguamento antincendio (4.4.6.4)	PCDSA09
	Procedura di permesso lavoro per la sicurezza antincendio(4.4.6.5)	PCDSA10
	Segnaletica di sicurezza (4.4.6.6)	IOSA03
	Procedura di Gestione dei DPI (4.4.6.7)	PCDSA11
	Gestione sostanze pericolose per sicurezza antincendio (4.4.6.8)	IOSA04
	Procedura di Gestione del ciclo vita delle attrezzature e degli impianti per sicurezza antincendio”. (4.4.6.9)	PCDSA 12
	Modulo di controllo di attrezzature in ingresso	MODSA08
	Procedura per la gestione dei con-trolli e manutenzione degli impianti e attrezzature antincendio (4.4.6.10)	PCDSA13
	Registro dei controlli e manutenzione degli impianti antincendio	MODSA13
Registro dei controlli e manutenzione delle attrezzature antincendio	MODSA14	
Procedura di gestione obblighi connessi con contratti di appalto ex art.26 del D.Lgs.81/08 (4.4.6.11)	PCDSA14	


	<b>A.O.R.N. “Antonio Cardarelli” di Napoli</b> <b>SGSA</b>	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SISTEMA DI</b> <b>GESTIONE DELLA</b> <b>SICUREZZA ANTINCENDIO</b>
	<b>Servizio Prevenzione e Protezione</b>	
<b>Strumenti di prevenzione e protezione per la sicurezza antincendio</b> (ex D. Lgs. 81/08 e s.m.i. e D.M.19/3/15)		

Punto 4.4.7	Elenco Piani e Documenti per organizzare la risposta all'emergenza	MODSA 09
Punto 4.5	Procedura di Riesame della Direzione per la sicurezza antincendio	PCDSA02
Punto 4.5.1	Piano di Misurazione e monitoraggio prestazioni SGSA nell'A.O.R.N. A. Cardarelli	PNSA06
	Procedura su Misurazioni e monitoraggio delle prestazioni in materia di sicurezza antincendio	PCDSA15
	Modulo controllo del Piano di Misurazione e Monitoraggio prestazioni SGSA	MODSA05
Punto 4.5.2.	Procedura di identificazione Prescrizioni legali in tema di sicurezza antincendio e valutazione del loro rispetto	PCDSA01
	Istruzione Operativa per la tenuta sotto controllo dei documenti e dei dati del SGSA	IOSA02
Punto 4.5.3.	Procedura su Indagini degli accadimenti pericolosi connessi con l'incendio (4.5.3.1)	PCDSA16
	Scheda di indagine su accadimenti pericolosi connessi con l'incendio	MODSA10
	Procedura di Gestione infortuni	PCDSA17
	Modulo Segnalazione Infortunio Dipendenti (4.5.3.1) Segnalazioni in materia sicurezza antincendio (accadimenti pericolosi, mancati incidenti, reclami, suggerimenti) (4.5.3.2)	MODSA11 IOSA05
Punto 4.5.4	Istruzione operativa per la tenuta sotto controllo dei documenti e dei dati del SGSA	IOSA02
	Elenco RegISTRAZIONI del SGSA	MODSA07
Punto 4.5.5.	Audit interni	IOSA06
Punto 4.6.	Procedura di Riesame della Direzione per la sicurezza antincendio	PCDSA02
	Verbale tipo di Riesame della Direzione per la sicurezza antincendio	MODSA16

	<b>A.O.R.N. “Antonio Cardarelli” di Napoli</b> <b>SGSA</b>	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SISTEMA DI</b> <b>GESTIONE DELLA</b> <b>SICUREZZA ANTINCENDIO</b>
	<b>Servizio Prevenzione e Protezione</b>	
<b>Strumenti di prevenzione e protezione per la sicurezza antincendio</b> (ex D. Lgs. 81/08 e s.m.i. e D.M.19/3/15)		

## 7 TABELLA DI CORRELAZIONE FRA LA DM19/3/15, OHSAS 18001 E D.LGS81/08

Riferimento SGSA del Titolo V DM19/3/15	Riferimento BS OHSAS 18001:2007	D.Lgs.81/08
Identificazione e valutazione dei pericoli derivanti dall'attività	4.3.1 "Pianificazione per l'identificazione dei pericoli, la valutazione e il controllo dei rischi"	Art. 17 "Obblighi del datore di lavoro non delegabili" Art. 28 "Oggetto della valutazione dei rischi" Art. 29 "Modalità di effettuazione della valutazione dei rischi"
Regola tecnica per l'adeguamento	4.3.2 "Prescrizioni legali"	Art.30 "rispetto degli standard tecnico strutturali di legge relativi a attrezzature, impianti, luoghi di lavoro"
Documento di Strategia di SGSA finalizzato all'adeguamento antincendio delle attività sanitarie	4.3.3 "Obiettivi e programmi"	Art. 28 "Oggetto della valutazione dei rischi"
Organizzazione del personale	4.4.1 "Risorse, ruoli, responsabilità, autorità"	Art. 18 "Obblighi del datore di lavoro e del dirigente" Art. 19 "Obblighi del preposto" Art. 20 "Obblighi dei lavoratori" Art. 25 "Obblighi del medico competente" Art. 33 "Compiti del servizio di prevenzione e protezione"
Organizzazione del personale	4.4.2 "Competenza, formazione e consapevolezza"	Art. 37 "Formazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti"
Organizzazione del personale	4.4.3 "Comunicazione, partecipazione e consultazione"	Art. 36 "Informazione ai lavoratori" Sezione VII del Titolo I "Consultazione e partecipazione dei Rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza" Art. 26 "Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione"

	<b>A.O.R.N. “Antonio Cardarelli” di Napoli</b> <b>SGSA</b>	<b>MANSA01</b> <b>MANUALE DEL SISTEMA DI</b> <b>GESTIONE DELLA</b> <b>SICUREZZA ANTINCENDIO</b>
	<b>Servizio Prevenzione e Protezione</b>	
<b>Strumenti di prevenzione e protezione per la sicurezza antincendio</b> (ex D. Lgs. 81/08 e s.m.i. e D.M.19/3/15)		

-Controllo operativo delle successive fasi di adeguamento; -gestione delle modifiche;	4.4.6 “Controllo operativo”	Art. 26 “Obblighi connessi ai contratti d’appalto o d’opera o di somministrazione” Titolo II - Luoghi di lavoro Titolo III - Uso delle attrezzature di lavoro e dei dispositivi di protezione individuale
-Pianificazione dell’emergenza; -sicurezza squadre di soccorso	4.4.7 “Preparazione alle emergenze e risposta”	Titolo I - sezione VI - Gestione delle emergenze
-Controllo delle prestazioni con riferimento anche ai cronoprogrammi	4.5.1 “Misurazione e monitoraggio delle prestazioni”	Art. 18 “Obblighi del datore di lavoro e del dirigente” Art. 19 “Obblighi del preposto”
-Manutenzione sistemi di protezione;	4.5.2”Prescrizioni legali e valutazione rispetto delle prescrizioni in materia di sicurezza antincendio	Art.30 “Rispetto degli standard tecnico strutturali di legge relativi a attrezzature, impianti, luoghi di lavoro”
Controllo e revisione del SGSA	4.5.3 “Valutazione incidenti, non conformità e azioni correttive” 4.5.4 ”Gestione delle registrazioni” 4.5.5 Audit interno	Articolo 29 “Modalità di effettuazione della valutazione dei rischi” Titolo I - sezione VI - Gestione delle emergenze
Controllo e revisione del SGSA	4.6 “Riesame della Direzione”	Art. 35 “Riunione periodica”