

**Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico  
Materno-Infantile "Burlo Garofolo"**

Ospedale di alta specializzazione e di rilievo nazionale  
per la salute della donna e del bambino

**I rifiuti: una risorsa da sviluppare**

# **Gestione dei rifiuti: problematiche nell'IRCCS Burlo Garofolo**

**dott. Stefano Russian**

**P.O. Emanuela Petretic**



## I rifiuti: una risorsa da sviluppare

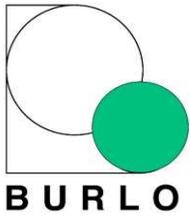
**L'IMPORTANZA** di conoscere la corretta gestione dei rifiuti prodotti all'interno dell'Istituto, garantisce la **sicurezza** e la **salute** degli operatori, degli utenti e dell'ambiente, rispondendo alle disposizioni e normative vigenti.

**Ridurre** la pericolosità, favorire il **reimpiego** e il **riciclo** del rifiuto; **ottimizzare** la raccolta, il trasporto e lo smaltimento del rifiuto attraverso **comportamenti uniformi** in tutto l'Istituto.

**Contenere** i costi dello smaltimento.

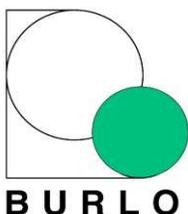
A tale fine devono **essere incentivati**:

- l'organizzazione di corsi di **formazione** del personale sulla corretta gestione dei rifiuti sanitari;
- il tentativo di **ridurre al minimo le quantità di rifiuti** prodotti per ogni tipologia e lo smaltimento dei rifiuti **in modo differenziato** fin dall'origine;
- **l'ottimizzazione dell'approvvigionamento e utilizzo** di reagenti e farmaci per ridurre la produzione di rifiuti sanitari pericolosi;
- l'utilizzo corretto dei **contenitori autorizzati** nel rispetto dei codici colore, introducendo negli stessi le **tipologie omogenee di rifiuti**.



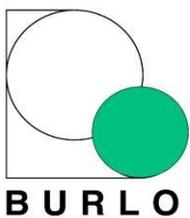
**I rifiuti: una risorsa da sviluppare**

**E noi a che punto  
siamo ?**



## I rifiuti: una risorsa da sviluppare

	<b>18.01.03 (infettivi)</b>	<b>18.01.08 (antiblastici)</b>
<b>Anno 2010</b>	<b>kg. 133.120</b>	<b>Kg. 11.732</b>
<b>Anno 2011</b>	<b>Kg. 139.280</b>	<b>Kg. 15.739</b>
<b>Anno 2012</b>	<b>Kg. 136.624</b>	<b>Kg. 14.660</b>
<b>Anno 2013</b>	<b>Kg, 98.945,37</b>	<b>Kg. 25.111,40</b>
<b>Anno 2014</b>	<b>Kg. 89.275</b>	<b>Kg. 19.495,26</b>
<b>Anno 2015</b>	<b>Kg. 82.317</b>	<b>Kg. 16.792,88</b>
<b>Anno 2016</b>	<b>Kg. 84.114,71</b>	<b>kg. 11.750,70</b>
<b>Anno 2017</b>	<b>Kg. 96.211,89</b>	<b>kg. 7.699,52</b>
<b>Anno 2018 (proiezione)</b>	<b>Kg. 104.552,76</b>	<b>kg. 10.360</b>
<b>Costi:</b>	<b>1,68 euro a Kg</b>	<b>2,13 euro a Kg</b>

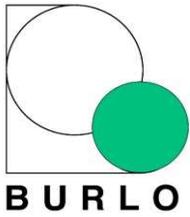


## Gestione dei rifiuti: a che punto siamo ?



## Gestione dei rifiuti: a che punto siamo ?





## Gestione dei rifiuti: a che punto siamo ?

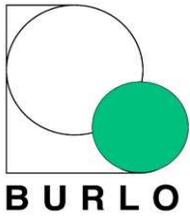


## Gestione dei rifiuti: a che punto siamo ?



## Gestione dei rifiuti: a che punto siamo ?





## Gestione dei rifiuti: a che punto siamo ?

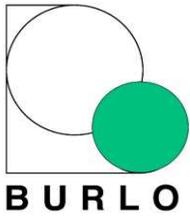


## Gestione dei rifiuti: a che punto siamo ?



## Gestione dei rifiuti: a che punto siamo ?



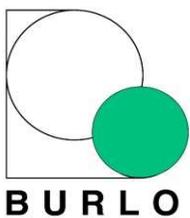


## Gestione dei rifiuti: a che punto siamo ?



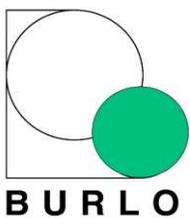
## Gestione dei rifiuti: a che punto siamo ?





## Gestione dei rifiuti: a che punto siamo ?



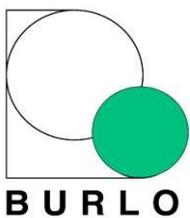


**I rifiuti: una risorsa da sviluppare**

**e poi c'è questo ...**

## Gestione dei rifiuti: a che punto siamo ?





## Gestione dei rifiuti: a che punto siamo ?

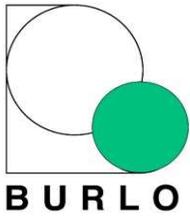


## Gestione dei rifiuti: a che punto siamo ?



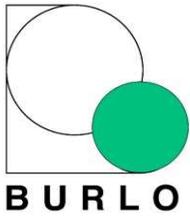
## Gestione dei rifiuti: a che punto siamo ?





## Gestione dei rifiuti: a che punto siamo ?





**I rifiuti: una risorsa da sviluppare**

**ma questa è un'altra  
storia ...**