

# Organizzare un servizio di chirurgia della spasticità: quali sono le risorse necessarie?

Paolo PANCIERA\*

Daniele GIANOLLA\*\*

Valerio MASSIMI (Fkt)\*

Caroline LECLERCQ\*\*\*

\* Ospedale Villa Salus  
Mestre (VE), Italia

\*\* Ospedale San Giacomo  
Castelfranco, Italia

\*\*\* Institut de la Main  
Paris, France

# 4 elementi fondamentali

**La squadra**

**La valutazione**

**La collaborazione**

**L'informazione**



# 4 elementi fondamentali

**La squadra**

**La valutazione**

**La collaborazione**

**L'informazione**

# La squadra

I chirurghi

Il fisiatra

I fisioterapisti

L'ergoterapista

Il neurologo

# I chirurghi

Esperienza nel trattamento di questi pazienti



# Il team riabilitativo

Partecipa alle visite e alle decisioni terapeutiche

Deve conoscere il tipo di intervento fatto

Fondamentale nell'inquadramento del paziente (tests, ecc.)

Gestione della fasi riabilitative: (**Pre-op** trattamento spasticità, retrazione e rigidità; **Post-op** trattamento di trasferimenti, allungamenti tendinei, tenotomie, neurotomie...)

Confezionamento **tutori** su misura

**Ergoterapista** Pre-op: valutazione funzionalità, bisogni, desideri; Post-op: recupero di funzioni e schemi motori perduti



# 4 elementi fondamentali

La squadra

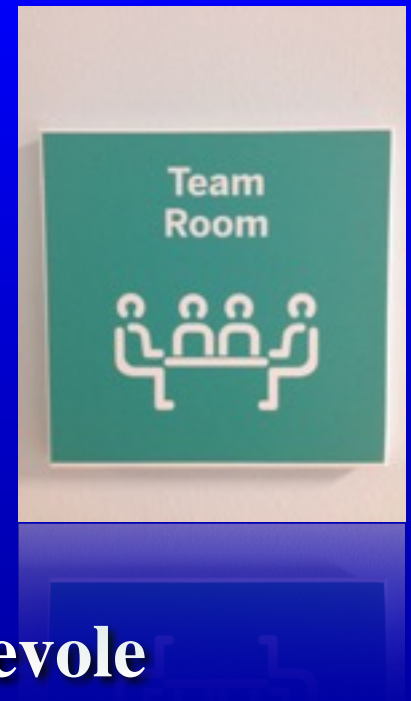
**La valutazione**

La collaborazione

L'informazione



# La valutazione



- **Visite collegiali**
- **In ambiente caldo, silenzioso, confortevole**
- **Ripetute nel tempo (variabilità della spasticità)**



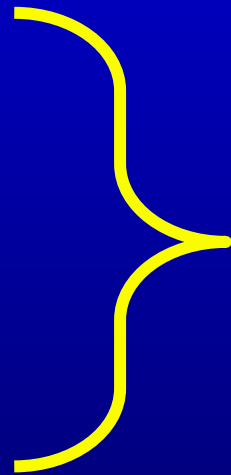
# La valutazione

## Database ad hoc

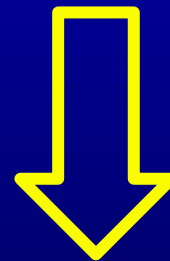
**Dati**

**Foto**

**Filmati**



**CONDIVISI (cloud)**



**SCARICABILI E AGGIORNABILI DA TUTTI**

# La valutazione

## Database ad hoc

Date	Active	Passive	Strength	Ashworth	Tardieu V
<b>Shoulder ABD</b>					
27/01/2014	60				
<b>Elbow flexion</b>					
27/01/2014	140	140			
29/04/2014	140	140		0	V3=60
30/06/2014	140	140			V3=V1
01/12/2014	140	150	4+		V3=V1
10/03/2015	140	150	5		V3=V1
22/09/2015	150	150	5-		V3=75 V1=
<b>Elbow Extension</b>					
27/01/2014	80	75			
29/04/2014	60	40			V3=60?
30/06/2014	60	40			
01/12/2014	55	40	3		



# La valutazione

## Grande schermo





# 4 elementi fondamentali

La squadra

La valutazione

**La collaborazione**

L'informazione



# La collaborazione



# 4 elementi fondamentali

La squadra

La valutazione

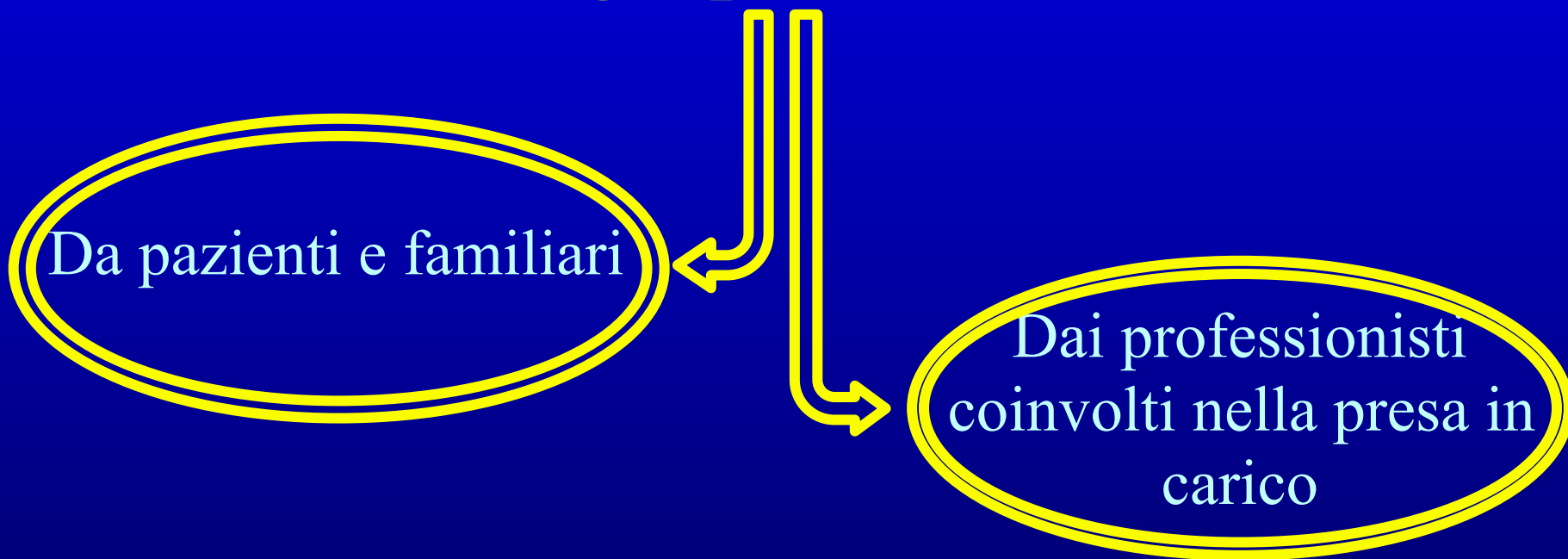
La collaborazione

**L'informazione**



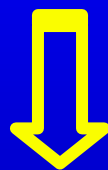
# L'informazione

## Chirurgia poco conosciuta





# L'informazione



Incontri scientifici  
Visite informative nei centri  
Pubblicazioni  
Siti internet



[manus-world.com](http://manus-world.com)

[spastic-hand.com](http://spastic-hand.com)



# Attività

**Inizio: aprile 2012**

**3 chirurghi**

**2 fisiatre**

**1 fisioterapista**

# Attività

Con il patrocinio S.I.C.M. e S.V.O.T.O.

INCONTRO SCIENTIFICO:  
**IL TRATTAMENTO  
CHIRURGICO  
NELLE PARALISI  
DELL'ARTO  
SUPERIORE**



**23 novembre 2013**

**Ore 9.00**

**Sala Convegni**

**Ospedale San Giacomo  
Castelfranco Veneto (Tv)**



**MANUS.**

 **VILLA SALUS**  
Ospedale Classificato

**venerdì  
28 novembre  
2014**

**CONVEGNO  
LA PARALISI  
DELL'ARTO  
SUPERIORE  
la chirurgia  
ci aiuta?**

con il patrocinio di

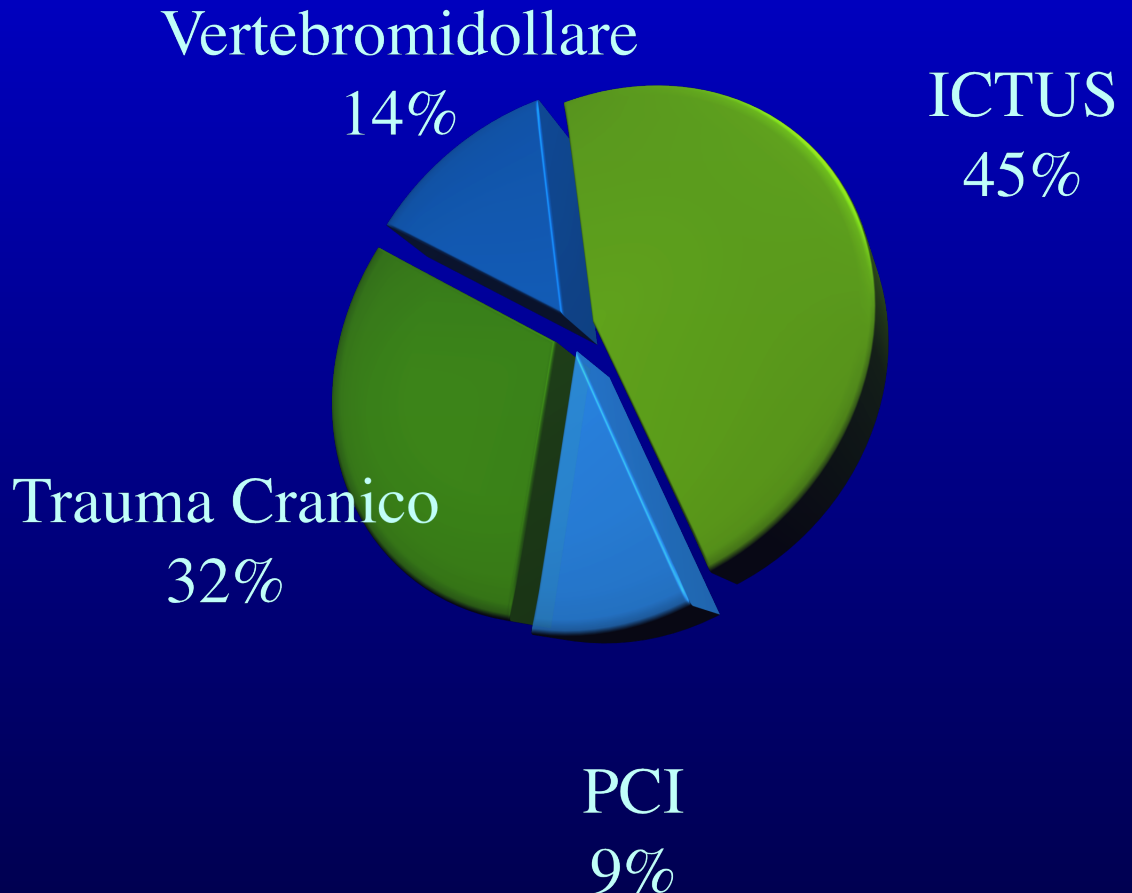
Regione Veneto ULSS 12 Venetiana OMCeO Venezia



# Attività

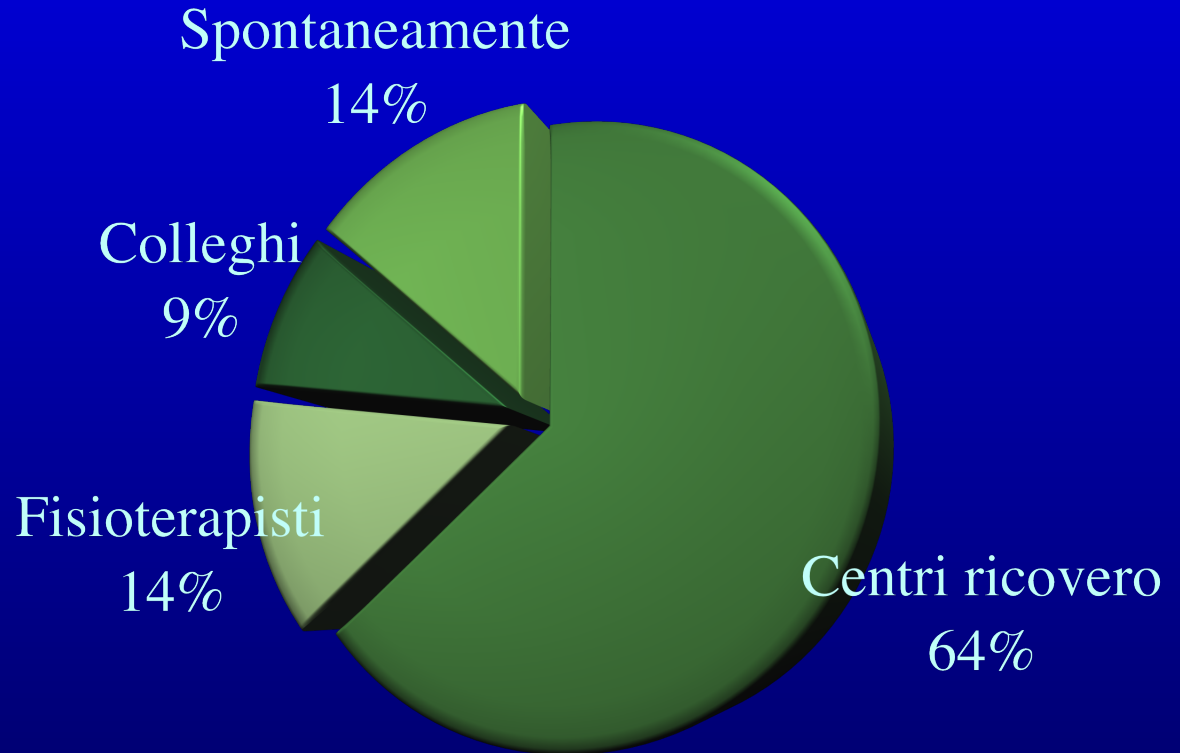
- 22 pazienti spastici visitati
- Età media 41,5 anni (15-65)

- **Eziologia**



# Attività

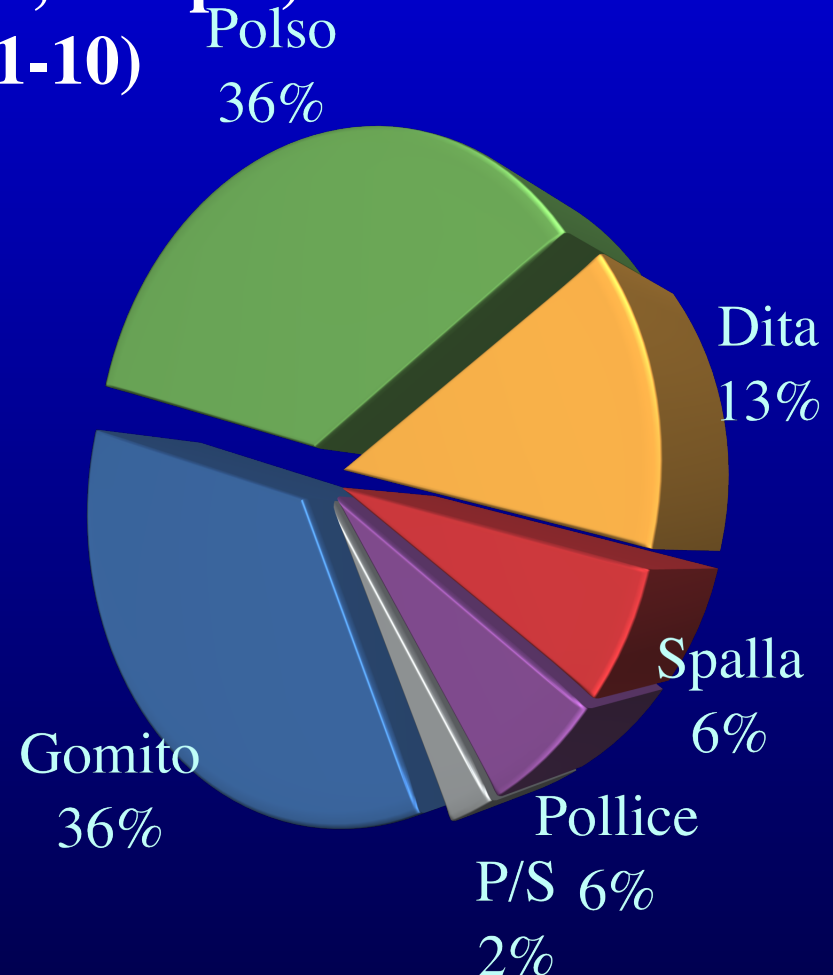
- Inviati da



# Attività

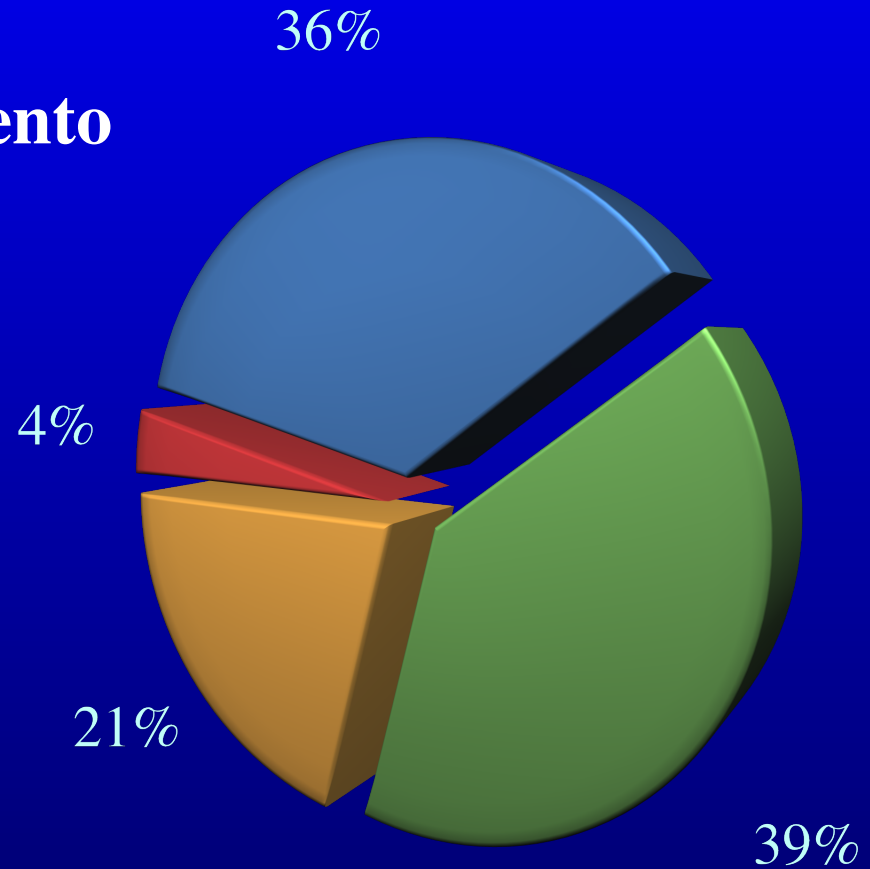
- 14 pazienti operati
- Totale 20 interventi (4 doppi, 1 triplo)
- 4,7 gesti chirurgici/seduta (1-10)

- Sede di intervento



# Attività

- Tipologie di intervento



- Tenotomie
- Allungamenti
- NHS
- Trasn. Tend.

# Attività

**Durata del ricovero: 1,5 gg (1-3)**

**F-U medio: 10 mesi (3-29)**

**Risultati molto incoraggianti, con soddisfazione media di 8,7 dei pazienti e 9 dei caregiver**

**Necessario un monitoraggio più a lungo termine per confermarne la bontà**



Grazie

