

IES 2015 Verona
INFERMIERE in EMERGENZA e SOCCORSO

118
VERONA



Triage infermieristico in pronto soccorso e percorsi di accesso del paziente traumatizzato

**L'esperienza di un
nuovo pronto soccorso**

Enrico Vallaperta

Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona Ospedale di Borgo Trento



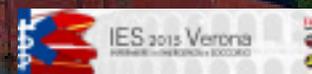
Aprile 2011

- Ospedale a padiglioni
- PS principale (800 mq) con PS “satelliti”
- 42 infermieri



Aprile 2011

- Ospedale a padiglioni
- PS principale (800 mq) con PS “satelliti”
- 42 infermieri
- Monoblocco chirurgico (emergenza, interventistica)
- PS centrale (2900 mq)
- 65 infermieri

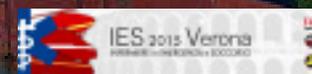


Maggio 2012

- Ospedale a padiglioni
- PS principale (800 mq) con PS “satelliti”
- 42 infermieri

Trasferimento tutta attività ortopedica in un unico ospedale

- Monoblocco chirurgico (emergenza, interventistica)
- PS centrale (2900 mq)
- 65 infermieri



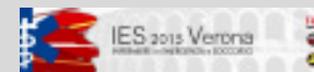
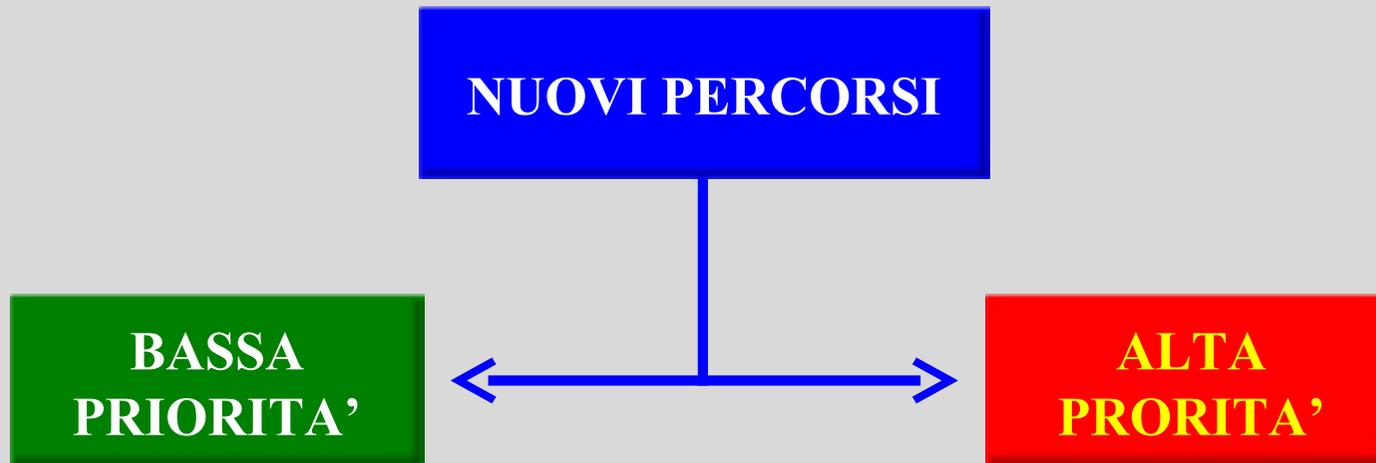
Criticità

- Utenza
 - Maggior afflusso traumatologia
- Personale
 - Incremento infermieri
 - Nuove competenze



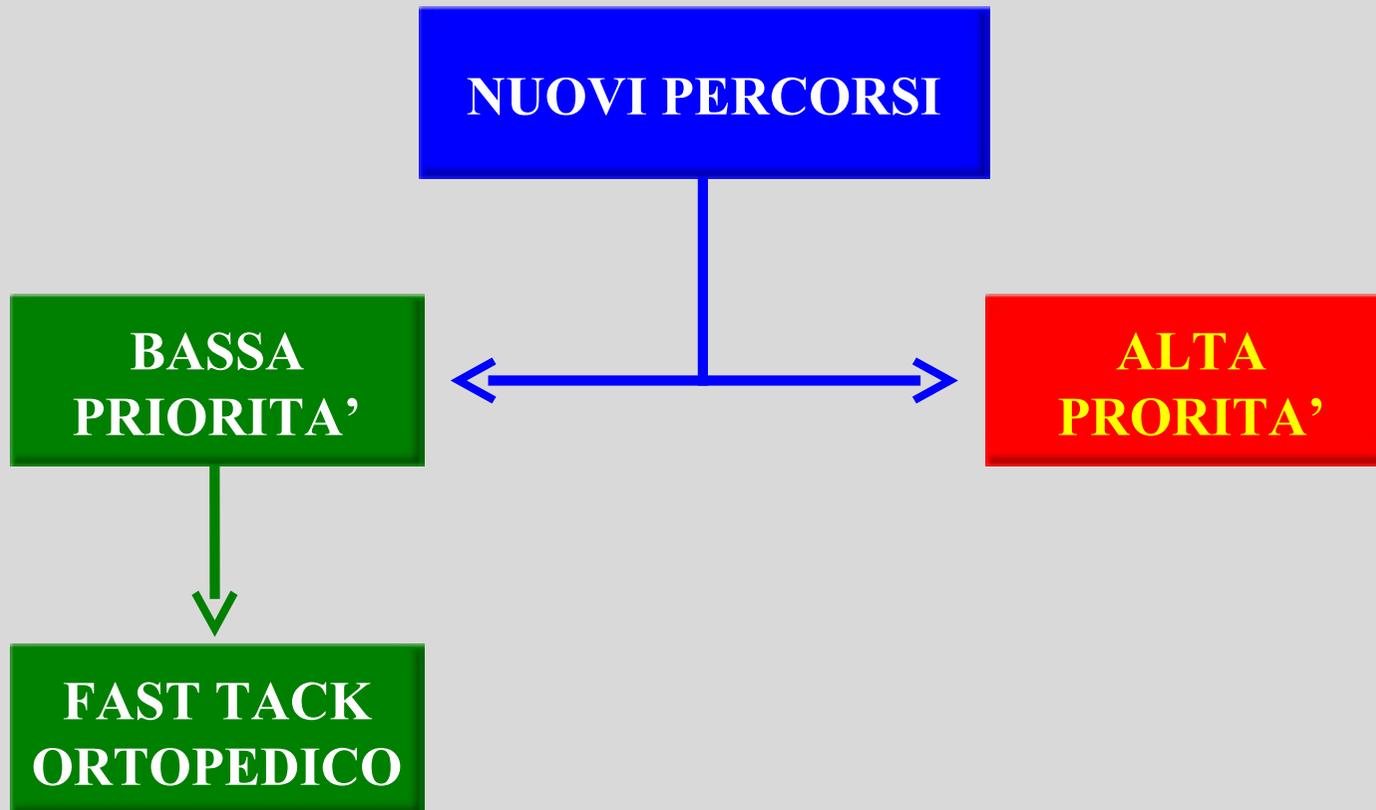
Criticità: utenza

(maggior afflusso)



Utenza

(maggior afflusso)



Fast Track Ortopedico

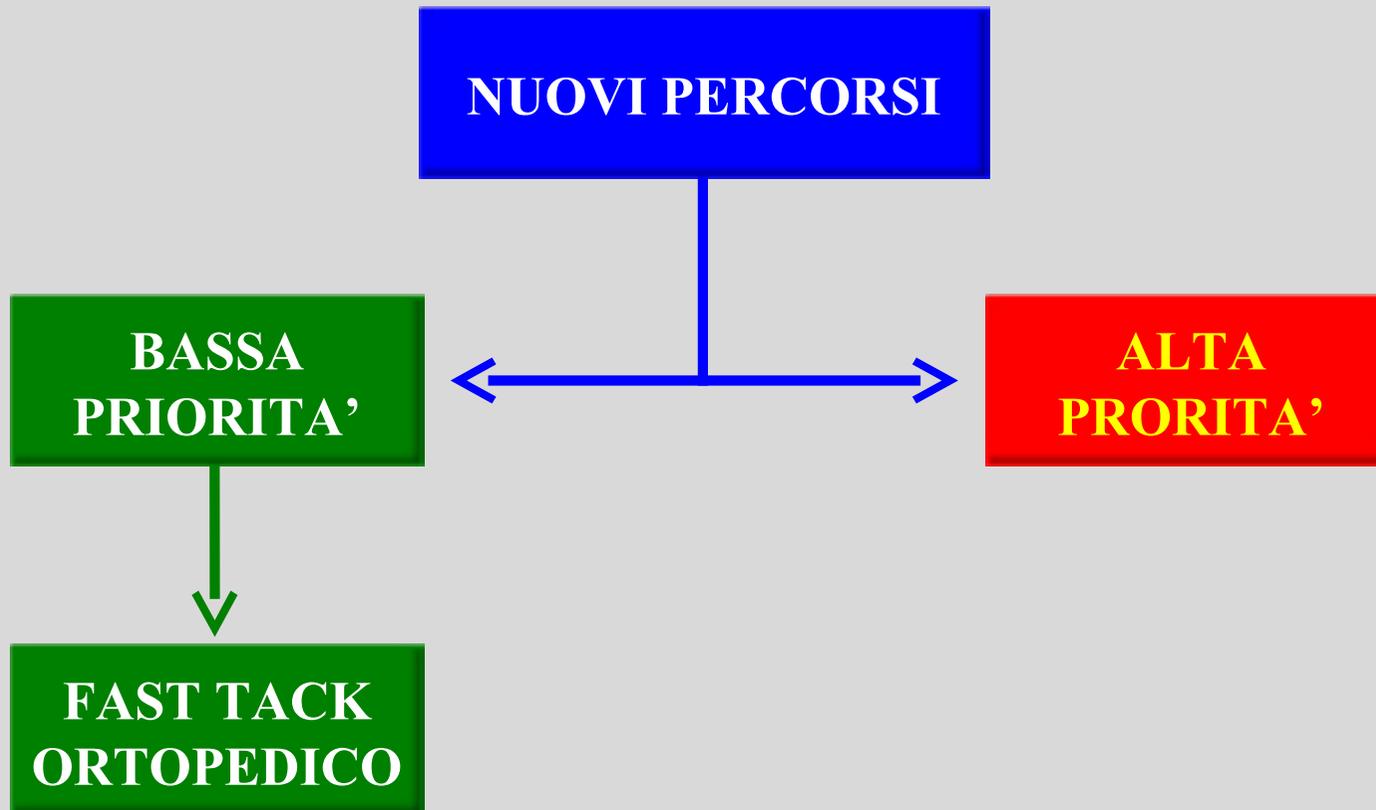
- 24h/24h
 - Piccola traumatologia
 - Fratture (no ossa lunghe)
- Trattamento definitivo
 - 2 Medici in formazione (+ strutturato)
 - Infermiere gessista

32 +12 utenti al giorno



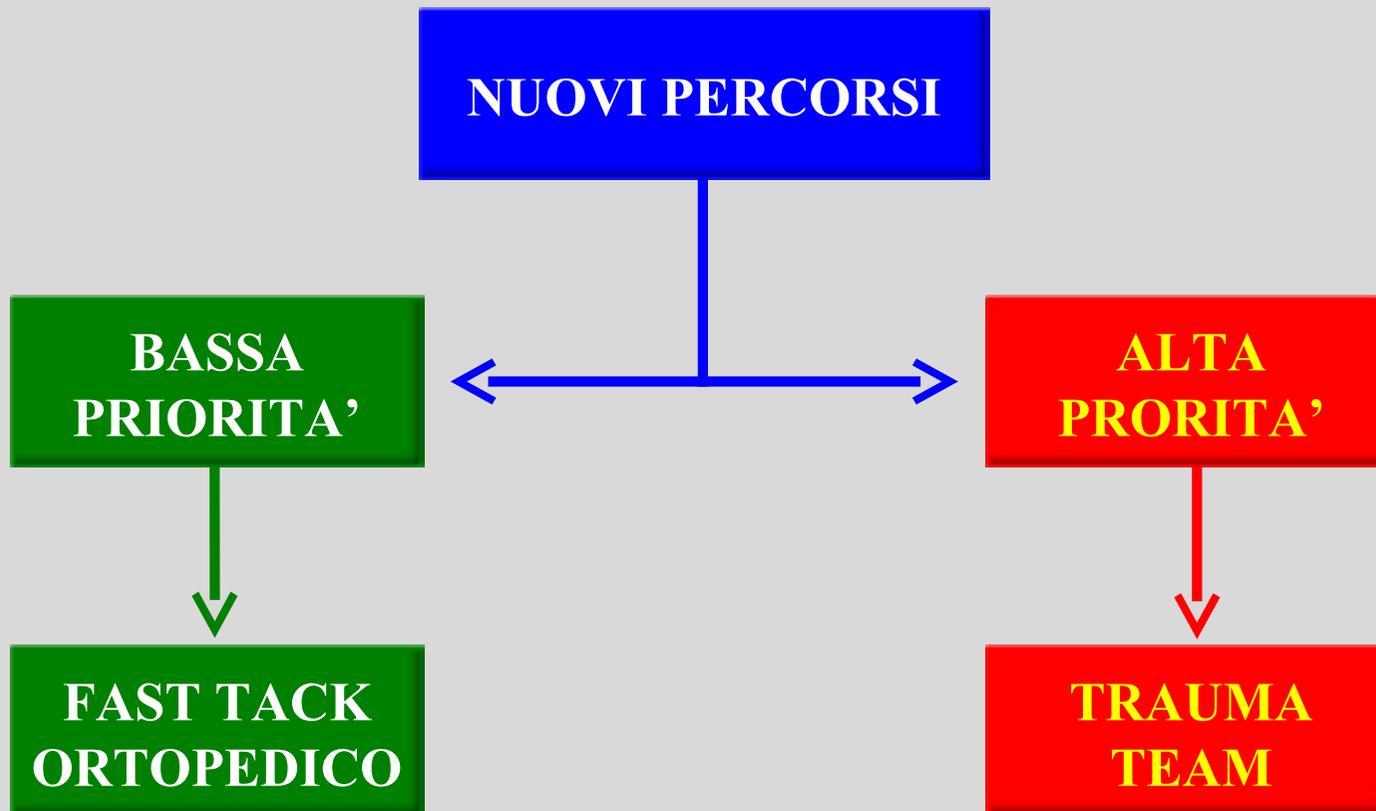
Utenza

(maggior afflusso)



Utenza

(maggior afflusso)



Trauma Team

- Rianimatore
- Medico PS
- Radiologo
- Neuroradiologo
- Infermiere TI
- 2 Infermieri PS
- TSRM
- OSS

**CRITERI
DINAMICI O CLINICI**



Criticità: personale

(incremento - competenze)

INF di TRIAGE



Criticità: personale

(incremento - competenze)

INF di TRIAGE

**INF di PR
SOCCORSO**



Criticità: personale

(incremento - competenze)

INF di TRIAGE

**INF di PR
SOCCORSO**

INF GESSISTA



Criticità: personale

(incremento - competenze)

INF di TRIAGE

**INF di PR
SOCCORSO**

INF GESSISTA

**INF di SHOCK
ROOM**



Infermiere di Shock Room

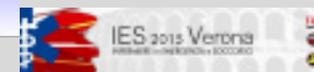


PREREQUISITI

- 3
- D
- C

PERCORSO FORMATIVO SPECIFICO

- 15
- 3
- Af



Infermiere di Shock Room



PREREQUISITI

- 3 anni di PS o TI
- Corsi specifici (ALS, vie aeree, ...)
- Caratteristiche attitudinali

PERCORSO FORMATIVO SPECIFICO

- 15 gg in TI Generale (monitoraggio invasivo, gestione ventilazione)
- 3 gg in SO (intubazione, manovre invasive)
- Affiancamenti in SR con obiettivi specifici (minimo 10)



Valutazione

INDICATORI

```
graph LR; A[INDICATORI] --- B[ ]; A --- C[ ]
```

Valutazione

2 INDICATORI

**UTENZA:
PERCORSI**

**PERSONALE:
COMPETENZE**



Valutazione

PERSONALE: COMPETENZE

2 INDICATORI



Valutazione

UTENZA: PERCORSI

**APPROPRIATEZZA
ASSEGNAZIONE
FAST TRACK**

**TEMPI DI ACCESSO AL
TRATTAMENTO**

2 INDICATORI



Valutazione

UTENZA: PERCORSI

**APPROPRIATEZZA
ASSEGNAZIONE
FAST TRACK**

**TEMPI DI ACCESSO AL
TRATTAMENTO**

2 INDICATORI

**TEMPI DI STAZIONAMENTO
IN SHOCK ROOM**

**ESITO PZ TRATTATI IN
SHOCK ROOM**



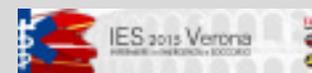
Indicatori

APPROPRIATEZZA
ASSEGNAZIONE
FAST TRACK

Periodo di valutazione: 180 giorni

Popolazione: 6068 pazienti

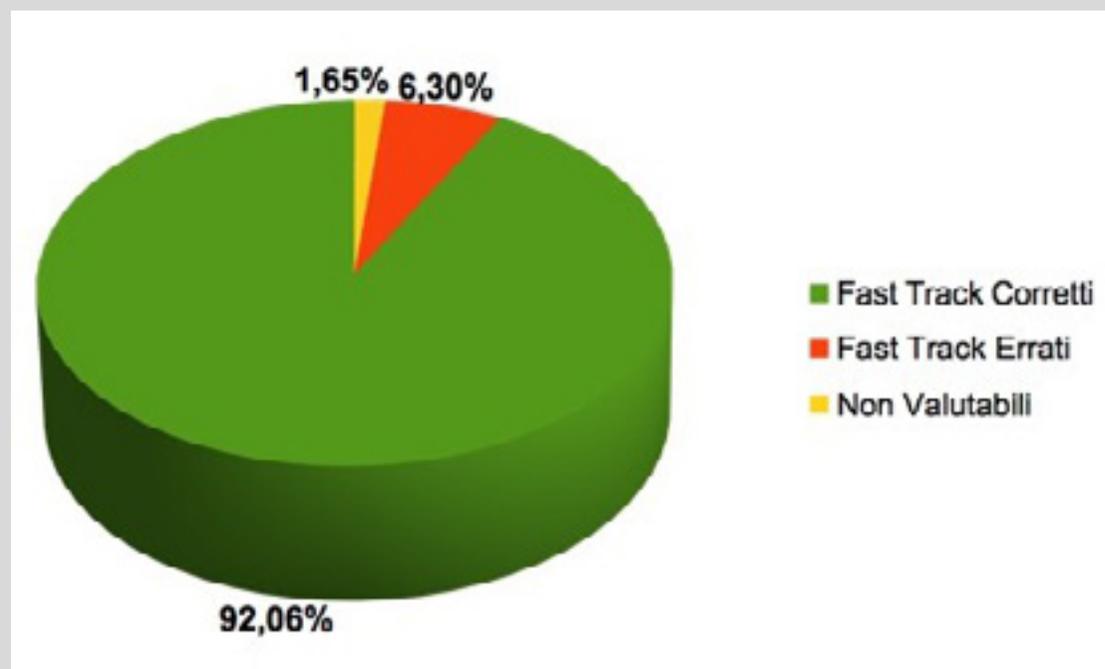
**diagnosi di dimissione
VS
criteri di inclusione**



Indicatori

APPROPRIATEZZA ASSEGNAZIONE FAST TRACK

Periodo di valutazione: 180 giorni
Popolazione: 6068 pazienti

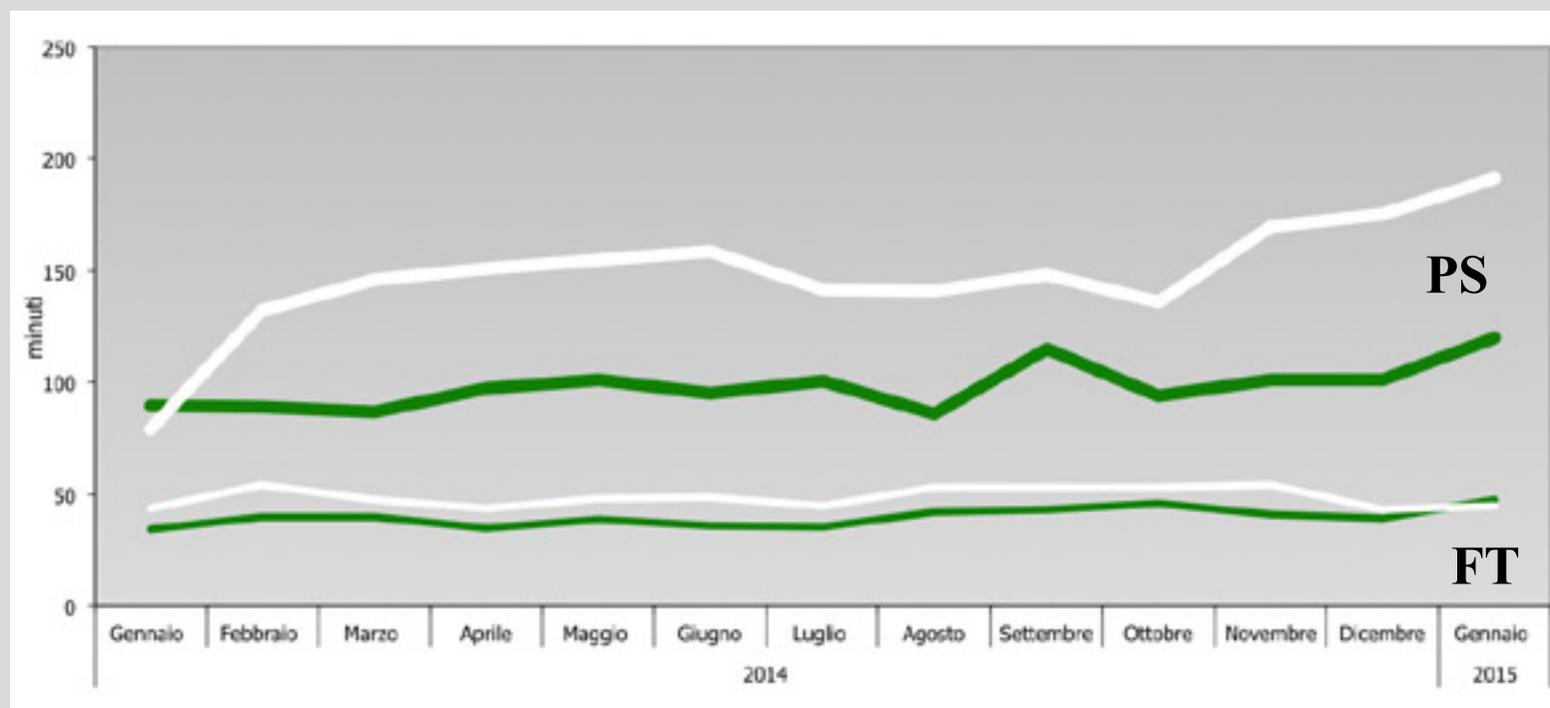


missione

missione

Indicatori

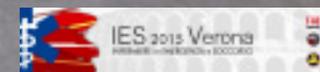
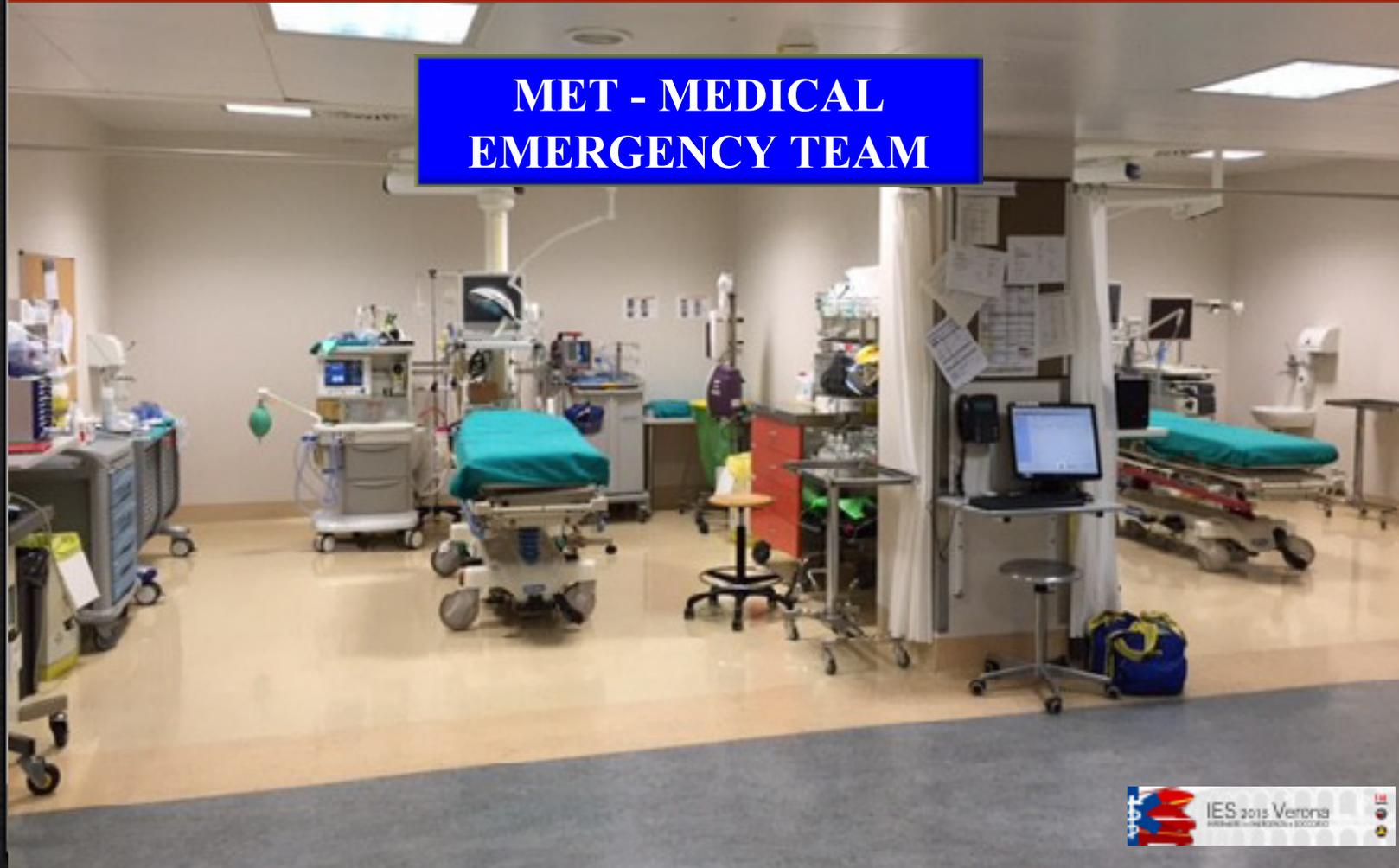
TEMPI DI ACCESSO AL TRATTAMENTO



Indicatori

TEMPI DI STAZIONAMENTO IN SHOCK ROOM

MET - MEDICAL EMERGENCY TEAM



Indicatori

TEMPI DI STAZIONAMENTO IN SHOCK ROOM

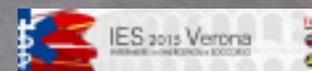
**MET - MEDICAL
EMERGENCY TEAM**

1 Settembre 2012 - 31 Agosto 2015 (3 anni)

2063 pazienti
(1,9 / die)

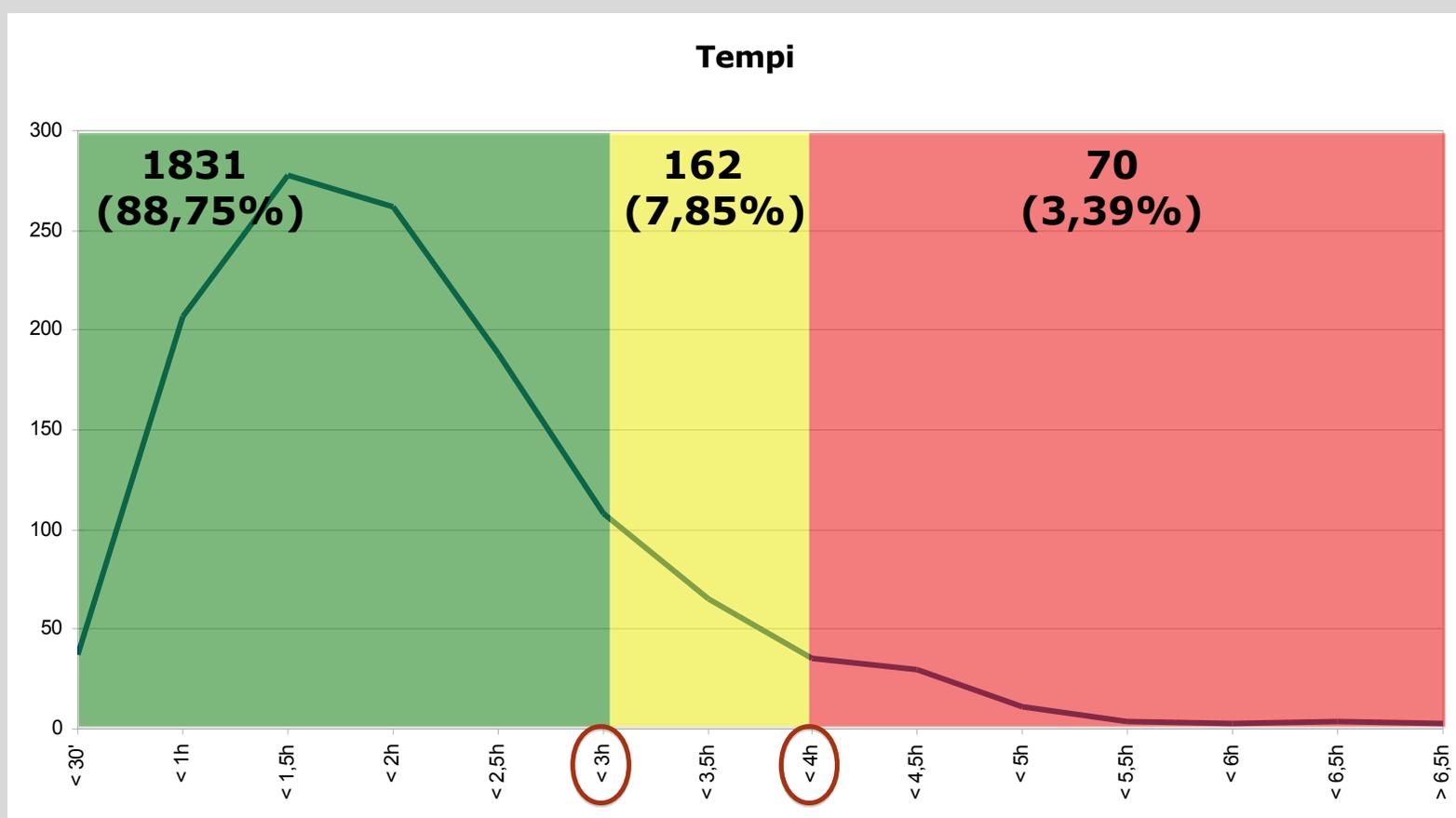
1070
percorso medico

993
percorso trauma



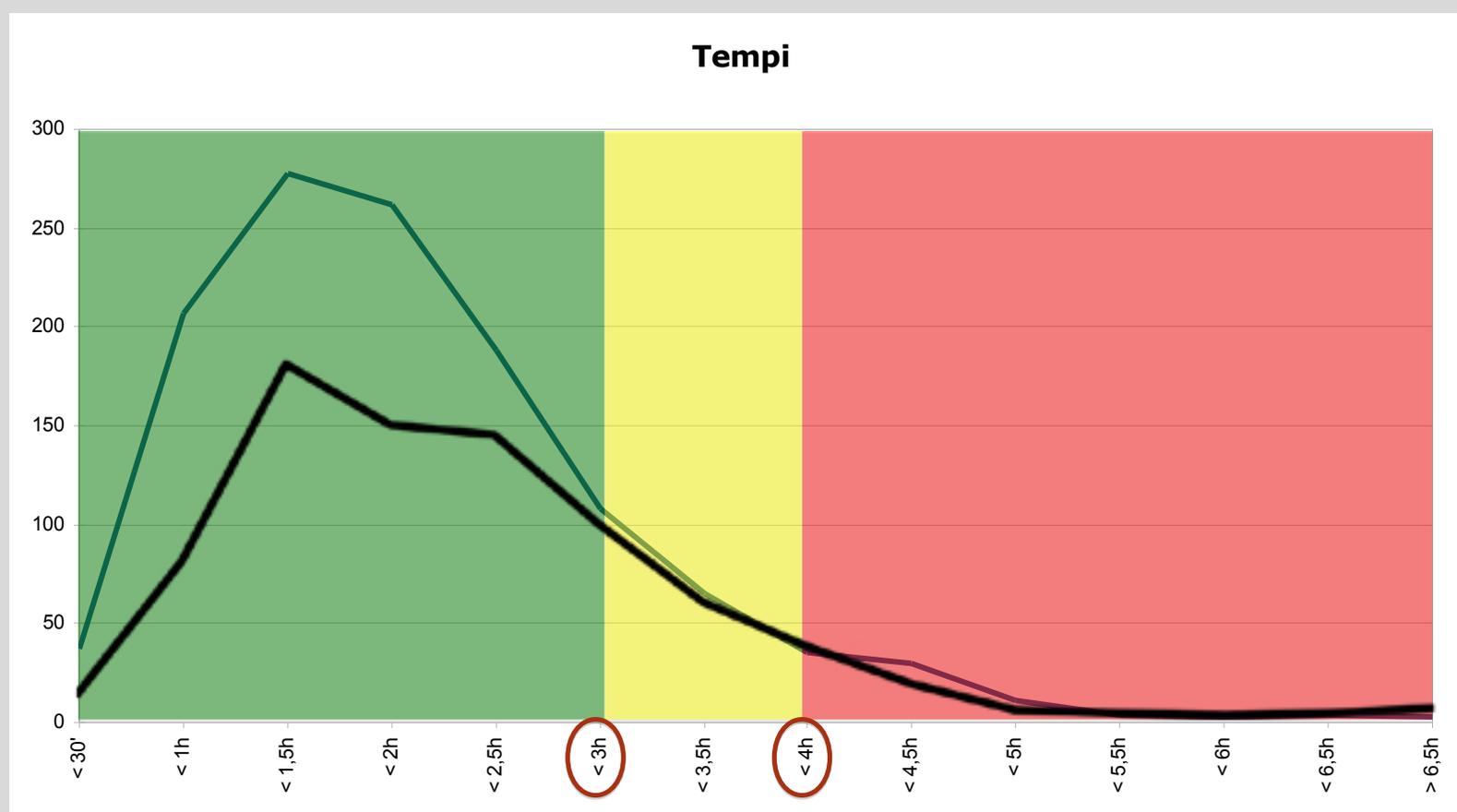
Indicatori

TEMPI DI STAZIONAMENTO IN SHOCK ROOM



Indicatori

TEMPI DI STAZIONAMENTO IN SHOCK ROOM



Indicatori

**ESITO PZ TRATTATI IN
SHOCK ROOM**

993 attivazioni



ESITO

Indicatori

ESITO PZ TRATTATI IN SHOCK ROOM

993 attivazioni

ESITO

Exitus 44

Terapia Intensiva 591

Altro 358



Indicatori

ESITO PZ TRATTATI IN SHOCK ROOM

993 attivazioni

ESITO

Exitus 44

Terapia Intensiva 591

Altro 358

Approccio diagnostico
Approccio terapeutico
Tempo di "lavoro"

94,7% attivazioni
"appropriate"





IES 2015 Verona

INFERMIERE in EMERGENZA e SOCCORSO

118
VERONA



Delitti in materia di violazione del diritto d'autore (Art. 25-novies, D.Lgs. n. 231/2001) [articolo aggiunto dalla L. n. 99/2009]

- Messa a disposizione del pubblico, in un sistema di reti telematiche, mediante connessioni di qualsiasi genere, di un'opera dell'ingegno protetta, o di parte di essa (art. 171, legge n.633/1941 comma 1 lett. a) bis)
- Reati di cui al punto precedente commessi su opere altrui non destinate alla pubblicazione qualora ne risulti offeso l'onore o la reputazione (art. 171, legge n.633/1941 comma 3)
- Abusiva duplicazione, per trarne profitto, di programmi per elaboratore; importazione, distribuzione, vendita o detenzione a scopo commerciale o imprenditoriale o concessione in locazione di programmi contenuti in supporti non contrassegnati dalla SIAE; predisposizione di mezzi per rimuovere o eludere i dispositivi di protezione di programmi per elaboratori (art. 171-bis legge n.633/1941 comma 1)
- Riproduzione, trasferimento su altro supporto, distribuzione, comunicazione, presentazione o dimostrazione in pubblico, del contenuto di una banca dati; estrazione o reimpiego della banca dati; distribuzione, vendita o concessione in locazione di banche di dati (art. 171-bis legge n.633/1941 comma 2)
- Abusiva duplicazione, riproduzione, trasmissione o diffusione in pubblico con qualsiasi procedimento, in tutto o in parte, di opere dell'ingegno destinate al circuito televisivo, cinematografico, della vendita o del noleggio di dischi, nastri o supporti analoghi o ogni altro supporto contenente fonogrammi o videogrammi di opere musicali, cinematografiche o audiovisive assimilate o sequenze di immagini in movimento; opere letterarie, drammatiche, scientifiche o didattiche, musicali o drammatico musicali, multimediali, anche se inserite in opere collettive o composite o banche dati; riproduzione, duplicazione, trasmissione o diffusione abusiva, vendita o commercio, cessione a qualsiasi titolo o importazione abusiva di oltre cinquanta copie o esemplari di opere tutelate dal diritto d'autore e da diritti connessi; immissione in un sistema di reti telematiche, mediante connessioni di qualsiasi genere, di un'opera dell'ingegno protetta dal diritto d'autore, o parte di essa (art. 171-ter legge n.633/1941)
- Mancata comunicazione alla SIAE dei dati di identificazione dei supporti non soggetti al contrassegno o falsa dichiarazione (art. 171-septies legge n.633/1941)
- Fraudolenta produzione, vendita, importazione, promozione, installazione, modifica, utilizzo per uso pubblico e privato di apparati o parti di apparati atti alla decodificazione di trasmissioni audiovisive ad accesso condizionato effettuate via etere, via satellite, via cavo, in forma sia analogica sia digitale (art. 171-octies legge n.633/1941).

Torna all'inizio