



## IX CONVEGNO DEL CENTRO DI RIFERIMENTO REGIONALE ANTIDOTI LA RETE REGIONALE DELL'EMILIA ROMAGNA PER LA GESTIONE DEGLI ANTIDOTI INTOSSICAZIONE DROGHE D'ABUSO E NUOVE SOSTANZE PSICOATTIVE

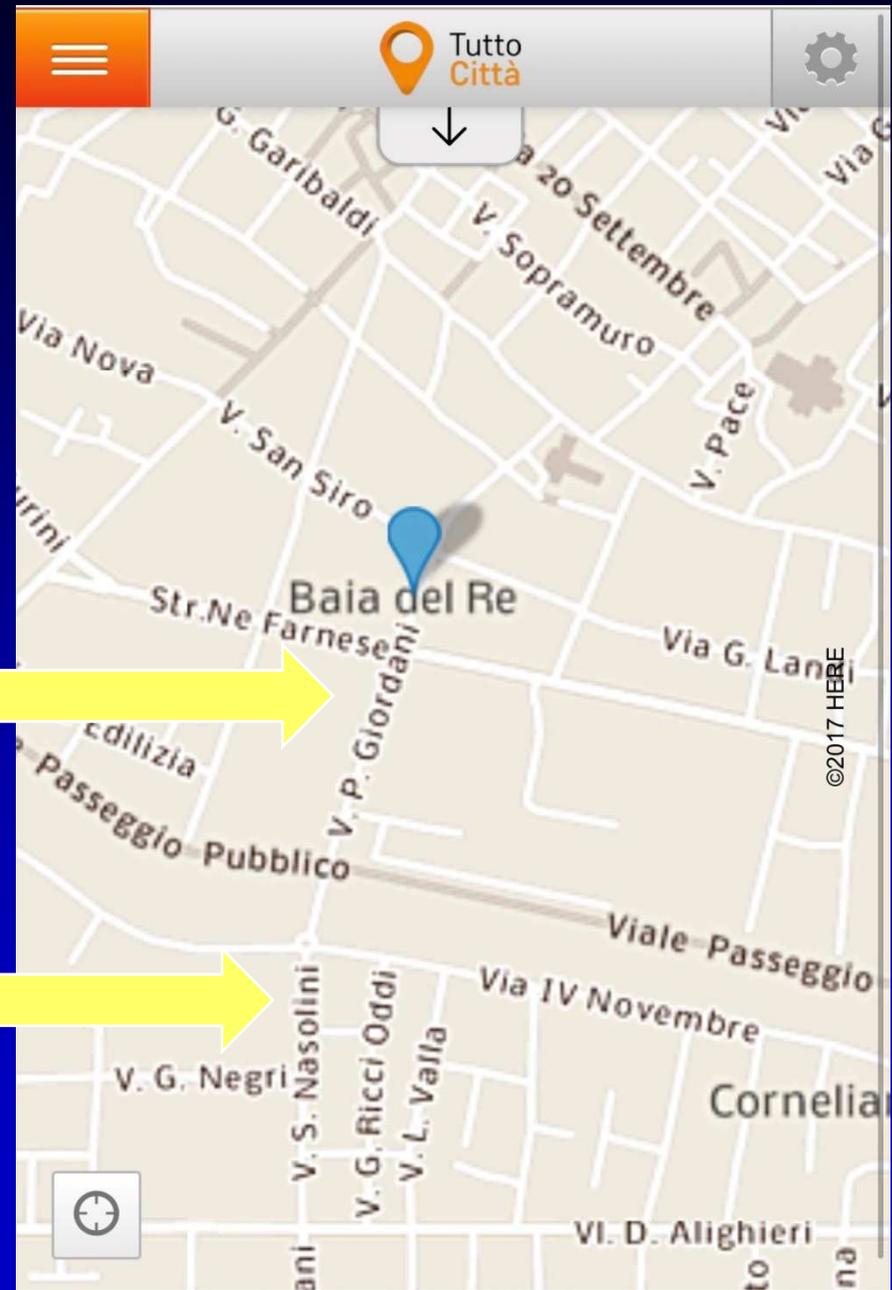
# Il solito sabato notte di sballo e follia

**ANTONIO AGOSTI – M.D.**  
Referente clinico antidoti Azienda USL Piacenza  
Dipartimento di Emergenza-Urgenza  
Pronto Soccorso – Medicina d'Urgenza - 118

*Lunedì 10 Giugno 2019*

**AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA DI FERRARA**  
*Ospedale S'Anna Cona Ferrara Via A. Moro 8 Aula Magna*

Notte tra sabato 9 e domenica 10 marzo 2019.... Ore 1:30 circa  
Centro città....



# RICOSTRUZIONE DELL'INCIDENTE









R.L. sesso maschile, 24 anni. Paziente alla guida dell'auto che a causato l'incidente a dinamica maggiore. GCS 15, è uscito da solo dall'auto incidentata, deambula autonomamente. Il paziente ha riferito assunzione di cannabis ed alcolici. Dimesso in codice verde con prognosi di 5 gg S.C.



AZIENDA UNITA SANITARIA LOCALE DI PIACENZA

OSPEDALE GUGLIELMO DA SALICETO di PIACENZA

U.O. BIOCHIMICA Direttore: Dott G.B.Vadacca, g.vadacca@ausl.pc.it  
U.O. MICROBIOLOGIA Direttore: Dott M.Confalonieri, m.confalonieri@ausl.pc.it

Pagina 1/1

Data Nascita: [redacted] Sesso: M  
C.F. [redacted]  
Provenienza: Pronto Soccorso  
Ente: AUSL Piacenza

Sig. [redacted]  
29100  
Punto Prelievo: PC - Pronto Soccorso GENERALE  
Richiesta: 303953 Del: 10/03/2019

Urgenza

Esame Richiesto	Risultato	Unità di misura	Intervalli di Riferimento
<b>DROGHE D'ABUSO</b>			
BARBITURICI (urine screening)	Negativo	ng/ml	Negativo <300
ANFETAMINE/ECSTASY ( screening urine)	Negativo	ng/ml	Negativo <500
CANNABINOIDI (urine screening)	> 100	ng/ml	Negativo <50
COCAINA METABOLITI (urine screening)	Negativo	ng/ml	Negativo <300
OPPIACEI METABOLITI (urine screening)	> 2000	ng/ml	Negativo <300
BENZODIAZEPINE (urine screening)	Negativo	ng/ml	Negativo <300
ETANOLO plasmatico	1.62	gr/l	Sensibilità : 0.10 gr/l Imprecisione: 10%

Il documento informatico originale è conservato presso Parer — Polo Archivistico della Regione Emilia-Romagna e comunque, redatto in formato elettronico e firmato digitalmente ai sensi del Decreto Legislativo n. 82 del 7 marzo 2005, è custodito, nel rispetto della vigente normativa, sui sistemi informatici dell'AUSL di Piacenza.

Nota per il paziente: per ogni informazione o chiarimento sugli aspetti medici, può rivolgersi al suo medico curante.

Data di Stampa: 10/03/2019 Ore: 05:21

Firmatario: CLAUDIA DALLA VALLE Data e ora della firma: 10/03/2019 05:32:05.

B.C. sesso femminile, 18 anni. Passeggero anteriore del veicolo incidentato, trovata dal personale di soccorso nella parte posteriore dell'auto con le gambe ancora nella parte anteriore del veicolo stesso. Arriva in PS spinalizzata, cosciente, agitata, amielica.

Esegue TC total body:

-Frattura plurilineare della teca estesa al muro anteriore e posteriore del seno frontale sinistro ed alle cellette etmoidali sn, con emoseno. Presenza di pneumoencefalo.

-Frattura composta del massiccio articolare sn dell'arco posteriore di C2 con muro conservato.

Trattenuta in PS e trasferita in NCH a Parma in prognosi riservata al mattino dopo per stabilizzazione della frattura di C2.

  
**AZIENDA UNITA SANITARIA LOCALE DI PIACENZA**  
OSPEDALE GUGLIELMO DA SALICETO di PIACENZA  
U.O. BIOCHIMICA Direttore: Dott. G.B. Vadacca, g.vadacca@ausl.pc.it  
U.O. MICROBIOLOGIA Direttore: Dott. M. Confalonieri, m.confalonieri@ausl.pc.it

Pagina 1/1

Data Nascita: [REDACTED]  
C.F. [REDACTED]  
Provenienza: Pronto Soccorso  
Ente: AUSL Piacenza

Sig.ra [REDACTED]  
[REDACTED] 29010  
Punto Prelievo: PC - Pronto Soccorso GENERALE  
Richiesta: 303945 Del: 10/03/2019

Esame Richiesto	Risultato	Unità di misura	Intervalli di Riferimento	Urgenza
<b>DROGHE D'ABUSO</b>				
BARBITURICI (urine screening)	Negativo	ng/ml	Negativo <300	
ANFETAMINE/ECSTASY ( screening urine)	Negativo	ng/ml	Negativo <500	
CANNABINOIDI (urine screening)	> 100	ng/ml	Negativo <50	
COCAINA METABOLITI (urine screening)	Negativo	ng/ml	Negativo <300	
OPPIACEI METABOLITI (urine screening)	> 2000	ng/ml	Negativo <300	
BENZODIAZEPINE (urine screening)	641	ng/ml	Negativo <300	
ETANOLO plasmatico	1.82	gr/l	Sensibilità : 0.10 gr/l Imprecisione: 10%	

Il documento informatico originale è conservato presso Parer — Polo Archivistico della Regione Emilia-Romagna e comunque, redatto in formato elettronico e firmato digitalmente ai sensi del Decreto Legislativo n. 82 del 7 marzo 2005, è custodito, nel rispetto della vigente normativa, sui sistemi informatici dell'AUSL di Piacenza.  
Nota per il paziente: per ogni informazione o chiarimento sugli aspetti medici, può rivolgersi al suo medico curante.  
Data di Stampa: 10/03/2019 Ore: 05:21

Firmatario: CLAUDIA DALLA VALLE Data e ora della firma: 10/03/2019 05:32:01.

A.N. sesso maschile 22 anni, passeggero posteriore del veicolo incidentato, trovato dai soccorritori del 118 ricurvo sul sedile posteriore con testa, collo e tronco flessi. Estricato e spinalizzato. All'arrivo in PS GCS 14 (E3, V5, M6), dolore al rachide cervico-dorsale, anestesia e paralisi arti inferiori (conservato solo il movimento alle spalle bilaterali).

TC total body:

- Frattura della massa laterale di C3
  - Frattura dell'arco posteriore di C4 sn
  - Frattura scomposta multifocale pluriframmentaria del soma di C5 con retropulsione della posteriore del soma nel canale midollare per circa 4 mm. Si associa frattura multifocale dell'arco posteriore della stessa vertebra
  - Frattura composta del soma di C6
- Trasferimento in NCH a PR in prognosi riservata con eliambulanza.

—  
—  
—  
—

AZIENDA UNITA SANITARIA LOCALE DI PIACENZA  
OSPEDALE GUGLIELMO DA SALICETO di PIACENZA  
U.O. BIOCHIMICA Direttore: Dott. G.B. Vadacca, g.vadacca@ausl.pc.it  
U.O. MICROBIOLOGIA Direttore: Dott. M. Confalonieri, m.confalonieri@ausl.pc.it

Pagina 1/1

Sig. [REDACTED]

Data Nascita: [REDACTED] Sesso: M [REDACTED] 29100  
C.F. [REDACTED]  
Provenienza: Pronto Soccorso Piacenza Punt. Prelievo: PC - Pronto Soccorso GENERALE  
Eate: AUSL Piacenza Richiesta: 303944 Del: 10/03/2019

Esame Richiesto	Risultato	Unità di misura	Intervalli di Riferimento
<b>DROGHE D'ABUSO</b>			
BARBITURICI (urine screening)	Negativo	ng/ml	Negativo <300
ANFETAMINE/ECSTASY ( screening urine)	Negativo	ng/ml	Negativo <500
CANNABINOIDI (urine screening)	Negativo	ng/ml	Negativo <50
COCAINA METABOLITI (urine screening)	1.287	ng/ml	Negativo <300
OPPIACEI METABOLITI (urine screening)	Negativo	ng/ml	Negativo <300
BENZODIAZEPINE (urine screening)	Negativo	ng/ml	Negativo <300
ETANOLO plasmatico	1.02	gr/l	Sensibilità : 0.10 gr/l Imprecisione: 10%

Il documento informatico originale è conservato presso Parer — Polo Archivistico della Regione Emilia-Romagna e comunque, redatto in formato elettronico e firmato digitalmente ai sensi del Decreto Legislativo n. 82 del 7 marzo 2005, è custodito, nel rispetto della vigente normativa, sui sistemi informatici dell'AUSL di Piacenza.  
Nota per il paziente: per ogni informazione o chiarimento sugli aspetti medici, può rivolgersi al suo medico curante.  
Data di Stampa: 10/03/2019 Ore: 07:00

Firmatario: CLAUDIA DALLA VALLE Data e ora della firma: 10/03/2019 07:27:33.

S.G. sesso femminile, 18 anni, passeggero posteriore di veicolo incidentato. All'arrivo in PS pz non cosciente (GCS 4), anisocorica (dx > sn), decerebra a dx. Segni di trauma cranio-facciale con FLC temporale dx. TC total body:  
 -Ematoma subdurale acuto  
 -Edema cerebrale e shift della linea mediana  
 -Raccolta fluida in sede endopelvica (pz emodinamicamente stabile)  
 Ricovero in Terapia intensiva a PR.

  
**AZIENDA UNITA SANITARIA LOCALE DI PIACENZA**  
 OSPEDALE GUGLIELMO DA SALICETO di PIACENZA  
 U.O. BIOCHIMICA Direttore: Dott G.B.Vadacca, g.vadacca@ausl.pc.it  
 U.O. MICROBIOLOGIA Direttore: Dott M.Confalonieri, m.confalonieri@ausl.pc.it

Pagina 2/2

Sig.ra [REDACTED]  
 Sesso: F  
 Provenienza: Pronto Soccorso  
 Ente: AUSL Piacenza  
 Punto Prelievo: PC - Pronto Soccorso GENERALE  
 Richiesta: 303955 Del: 10/03/2019

Urgenza

Esame Richiesto	Risultato	Unità di misura	Intervallo di Riferimento
<b>BIOCHIMICA SIERO</b>			
GLUCOSIO	91	mg/dl	74 - 100
UREA	29	mg/dl	10 - 50
CREATININA	0.61	mg/dl	0.60 - 1.00
SODIO	142	mEq/l	135 - 146
POTASSIO	4.2	mEq/l	3.6 - 5.0
COLORO	113 H	mEq/l	97 - 110
<b>BILIRUBINA TOTALE E FRAZIONATA</b>			
Bilirubina Totale	0.46	mg/dl	0.00 - 1.10
Bilirubina Diretta	0.10	mg/dl	0.00 - 0.30
GOT/AST (aspartato amino-transferasi)	39 H	U/L	10 - 31
GPT/ALT (alanina amino-transferasi)	19	U/L	10 - 31
LDH	272 H	U/L	0 - 247
CK	236 H	U/L	0 - 149
TROPONINA I	4.7	ng/L	URL < 31 ng/L LOD 2,1 ng/L
A partire dal 05/12/2018 è disponibile il nuovo dosaggio della Troponina I. Fare attenzione alle unità di misura che sono modificate: ng/ml in ng/L, fattore di conversione 1000.			
AMILASI	62	U/L	0 - 100
LIPASI	22	U/L	7.0 - 60.0
COLINESTERASI (CHE)	4 083	U/L	3 930 - 10 800
<b>DROGHE D'ABUSO</b>			
ETANOLO plasmatico	1.81	gr/l	Sensibilità : 0.10 gr/l Imprecisione: 10%

Il documento informatico originale è conservato presso Parer — Polo Archivistico della Regione Emilia-Romagna e comunque, redatto in formato elettronico e firmato digitalmente ai sensi del Decreto Legislativo n. 82 del 7 marzo 2005, è custodito, nel rispetto della vigente normativa, sui sistemi informatici dell'AUSL di Piacenza.  
 Nota per il paziente: per ogni informazione o chiarimento sugli aspetti medici, può rivolgersi al suo medico curante.  
 Data di Stampa: 10/03/2019 Ore: 05:30

Firmatario: CLAUDIA DALLA VALLE Data e ora della firma: 10/03/2019 05:36:34.

...e il ciclista investito...?



G.M. maschio 31 anni, ciclista investito. All'arrivo in PS non cosciente, respiro stertoroso. Numerose fratture e FLC del massiccio facciale sanguinanti. Esegue TC total body:

- Minima falda di ematoma subdurale fronto-temporale dx
- Segni di edema cerebrale (ridotta rappresentazione degli spazi liquorali pericisternali e ventricolari)
- Frattura orbitomolare zigomatica bilaterale e della mandibola
- Fratture costali multiple (XI costa a destra e XI e XII costa sinistra)
- Diffusi addensamenti polmonari bilaterali (maggiori a sinistra) contusivi
- Nulla a livello addominale bacino e rachide.

Ricovero in prognosi riservata in terapia intensiva.

**AZIENDA UNITA SANITARIA LOCALE DI PIACENZA**  
 OSPEDALE GUGLIELMO DA SALICETO di PIACENZA  
 U.O. BIOCHIMICA Direttore: Dott.G.B.Vadacca, g.vadacca@ausl.pc.it  
 U.O. MICROBIOLOGIA Direttore: Dott.M.Confalonieri, m.confalonieri@ausl.pc.it

Pagina 3/3

Data Nascita: [REDACTED] Sesso: M  
 C.F. [REDACTED] 29019  
 Provenienza: Pronto Soccorso Punto Prelievo: PC - Pronto Soccorso GENERALE  
 Ente: AUSL Piacenza Richiesta: 303946 Del: 10/03/2019

Urgenza

Esame Richiesto	Risultato	Unità di misura	Intervalli di Riferimento
<b>DROGHE D'ABUSO</b>			
BARBITURICI (urine screening)	Negativo	ng/ml	Negativo <300
ANFETAMINE/ECSTASY ( screening urine)	Negativo	ng/ml	Negativo <500
CANNABINOIDI (urine screening)	Negativo	ng/ml	Negativo <50
COCAINA METABOLITI (urine screening)	Negativo	ng/ml	Negativo <300
OPPIACEI METABOLITI (urine screening)	Negativo	ng/ml	Negativo <300
BENZODIAZEPINE (urine screening)	> 800	ng/ml	Negativo <300
ETANOLO plasmatico	0.82	gr/l	Sensibilità : 0.10 gr/l Imprecisione: 10%

Il documento informatico originale è conservato presso Parer — Polo Archivistico della Regione Emilia-Romagna e comunque, redatto in formato elettronico e firmato digitalmente ai sensi del Decreto Legislativo n. 82 del 7 marzo 2005, è custodito, nel rispetto della vigente normativa, sui sistemi informatici dell'AUSL di Piacenza.  
 Nota per il paziente: per ogni informazione o chiarimento sugli aspetti medici, può rivolgersi al suo medico curante.  
 Data di Stampa: 10/03/2019 Ore: 04:24

Firmatario: CLAUDIA DALLA VALLE Data e ora della firma: 10/03/2019 05:32:02.

E' sabato notte: ci sono gli operatori di corridoio....





**Grazie per l'attenzione**