




Pronto Soccorso / Emergency 



SEPSI 2017-2023. DOVE SIAMO ARRIVATI? IL PERCORSO DEL PAZIENTE DAL DISPATCH TELEFONICO ALLA GESTIONE IN PRONTO SOCCORSO IN USL TOSCANA SUD EST

A world map where the continents are formed by a grid of small blue dots. The background is a solid dark blue color. Three white text boxes with black borders are overlaid on the map, each with a white line pointing to a specific region. The top box points to Europe, the bottom-left box points to North America, and the bottom-right box points to the Indian subcontinent. At the bottom of the image, there is a large white text block.

700.000 casi di Sepsis all'anno.
1 su 5 ha esito fatale.

E' la patologia con il costo di ospedalizzazione più alto.
(dai 25000 ai 50000 euro/caso nei pazienti più gravi)

258.000 morti /anno (più di neoplasia prostata, polmone e AIDS insieme): un morto ogni 2 minuti per sepsi.

Nel mondo ogni anno si ammalano di sepsi 26 milioni di persone (di cui 3 milioni di bambini)

Soggetti fragili

Persone con ridotte
difese immunitarie

Anziani

Bambini

QUALI SONO I
SOGGETTI A RISCHIO?





MISSION: ~~IMPOSSIBLE~~ 2017
1996



SEPSI & 118....

LA SEPSI E' UNA PATOLOGIA TEMPO
DIPENDENTE

- DELIBERA GIUNTA REGIONE
TOSCANA n. 752/2017

“Programma regionale di lotta alla sepsi”

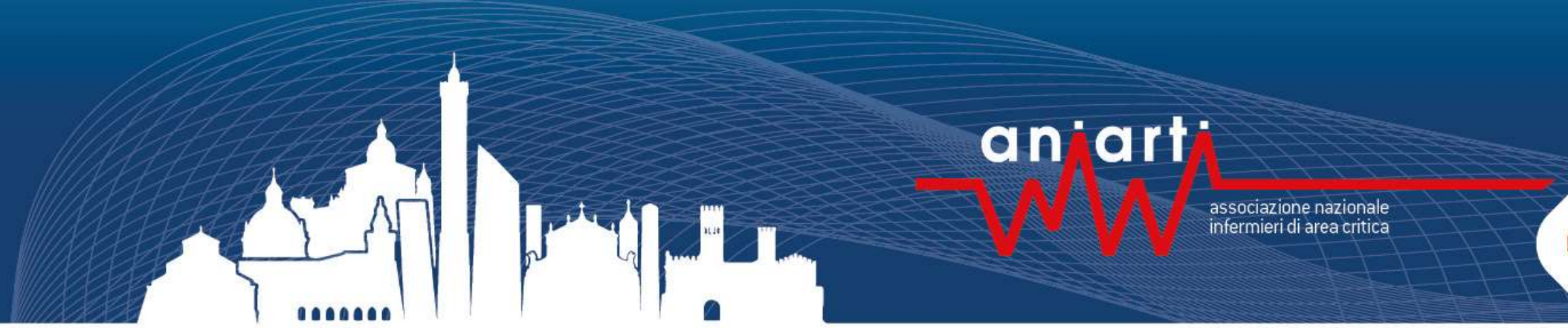
INTERCETTAZIONE

RICONOSCIMENTO

TRATTAMENTO PRECOCE

42° Congresso Nazionale
ANIARTI

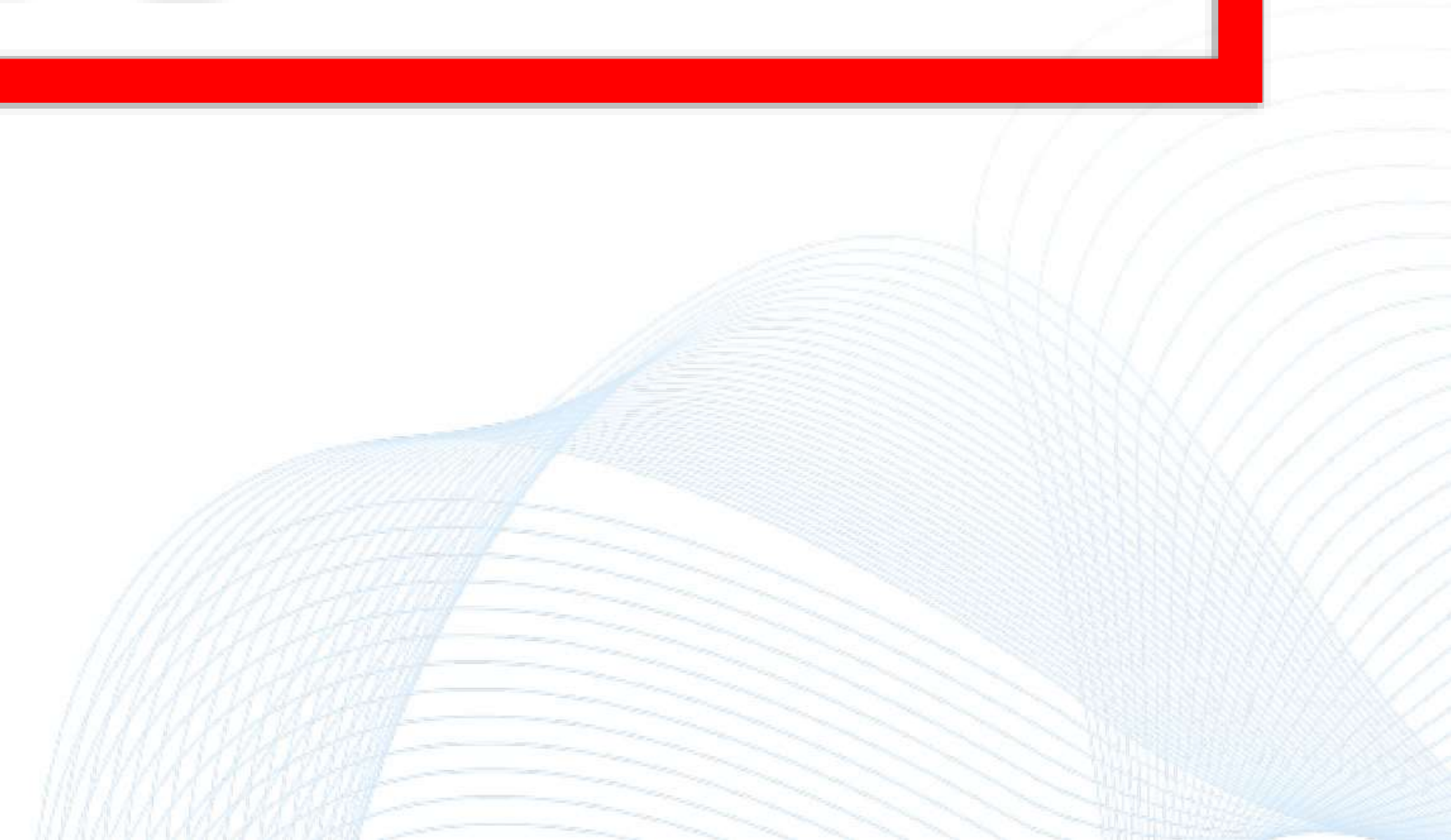
21-22 Novembre 2023
Bologna Centro Congressi Savoia Regency



aniarti
associazione nazionale
infermieri di area critica

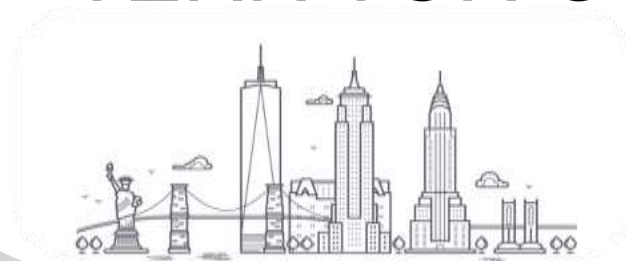


THE 4 W-QUESTIONS OF SEPSIS



1- WHY

IL 70% DELLE SEPSI
SI SVILUPPANO NEL
TERRITORIO



NON ESISTE TEST CHE
DIAGNOSTICA
CON CERTEZZA LA SEPSI



IDENTIFICAZIONE
PRECOCE

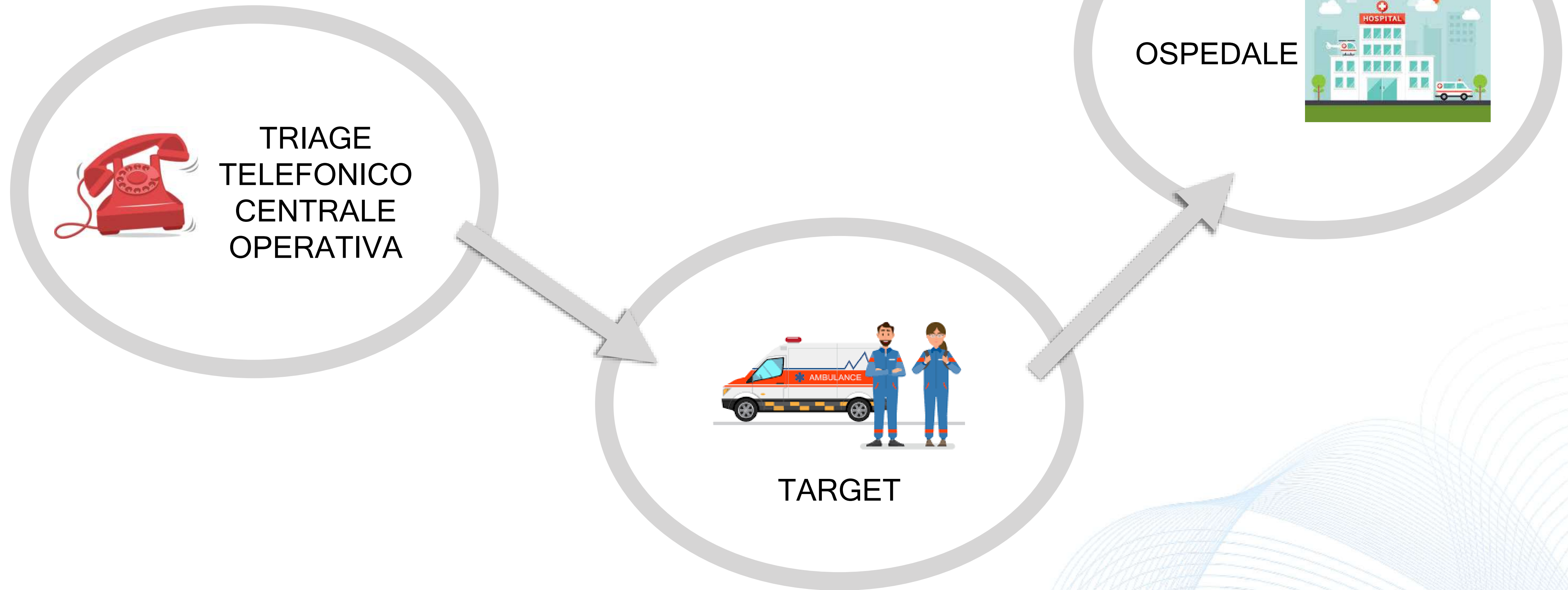


INTERVENTO
TEMPESTIVO

TRATTAMENTO
EFFICACE



2- WHEN





3- WHO





4- WHERE

C.O. EMERGENZA
SANITARIA



PRONTO SOCCORSO

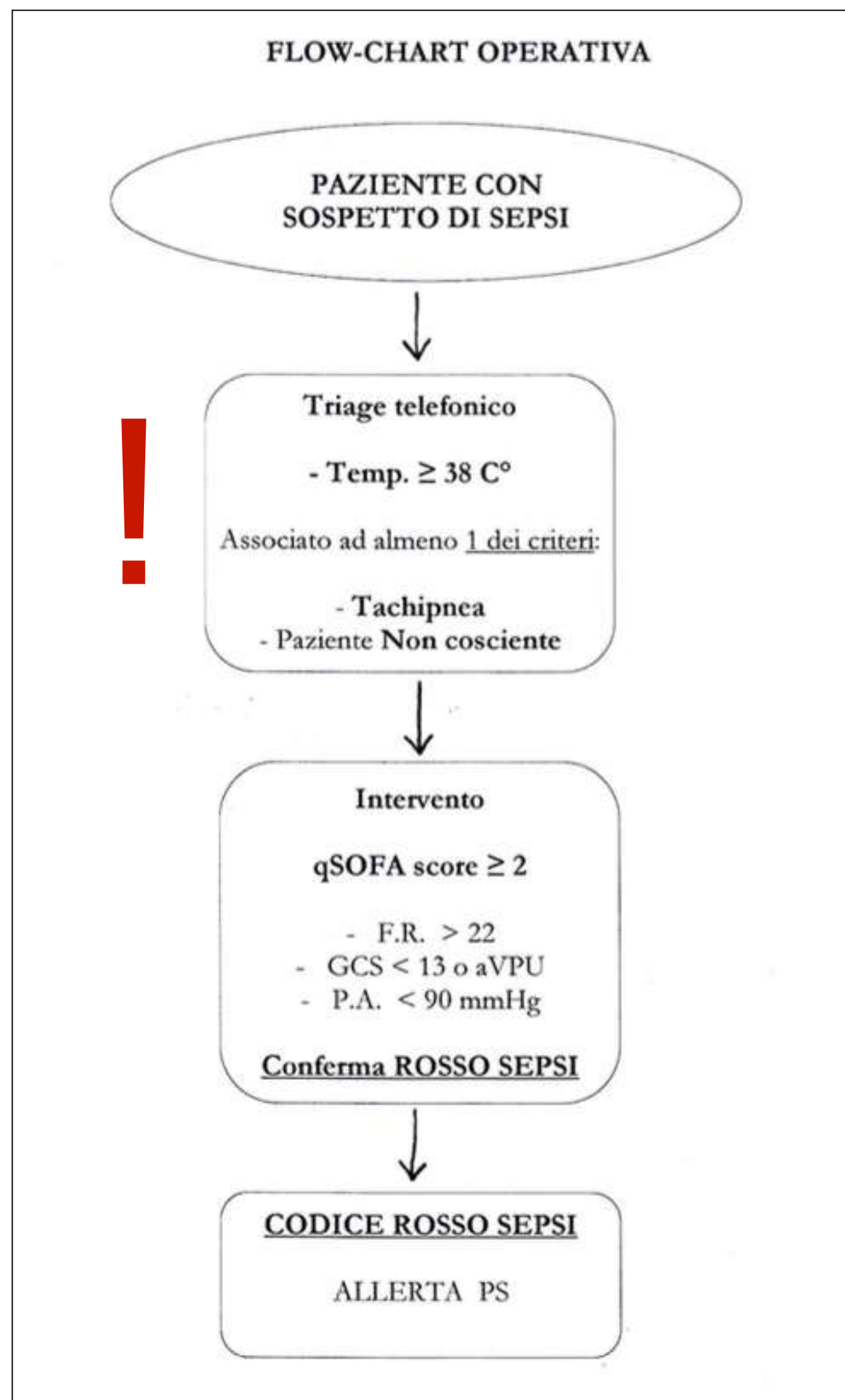


DOMICILIO DEL PAZIENTE





DISPATCH TELEFONICO: DOMANDE CHIAVE



1) VALUTAZIONE ABC

La persona è cosciente?

Se la chiama apre gli occhi?

Respira normalmente o più velocemente?

E' pallido? Sudato?

2) SEGNI, SINTOMI, ANAMNESI

Ha misurato la temperatura corporea?

Ha cefalea?

Ha avuto problemi di salute recentemente?

Ha malattie croniche importanti?

Assume farmaci in maniera continuativa?

Intervista Evento N°200009605
Base Guardia Medica Dati selezionati Codice gravità: VERDE

Data: 23/01/2020 14:07:12 Operatore: _____
E' cosciente: Si Tipo evento: Malore
Respira: Si Sostanze pericolose

Circolo
Emorragia Sudoraz. algida Ritmo alterato
Pallore Cianosi Febbre

Paziente
Sesso: SCONOSCIUTO Iniziatore da: _____ MINUTI
Età: _____ ANNI Visitato: _____
Rich. ricovero: **PERCORSO INSUFF. R**
PERCORSO SCA
PERCORSO SEPSI
PERCORSO STROKE
PERCORSO TRAUMA

Precedenti
Neurologici Cardiovascolari
Respiratori Metabolici

Dolori
Testa Addome
Torace Arti Inf\Sup Altro

**“FIRST HOUR QUINTET”
REGISTRI PATOLOGIE TEMPO DIPENDENTI**

STARTING POINT: 27 DICEMBRE 2017



TARGET

L'EQUIPAGGIO, GIUNTO SUL LUOGO DELL'EVENTO CONFERMA IL CODICE ROSSO PER SOSPETTA SEPSI IN PRESENZA DEI SEGUENTI ITEMS:

qSOFA score

$TC \geq 38^{\circ}C - TC < 36^{\circ}C$

$GCS < 13$ o a **VPU**

$PAS < 100$ mmHg



Emogasanalisi portatile (LATTATI)



SHOCK INDEX SCORE (FC/PAS)



CLINICA DEL PAZIENTE!



qSOFA >2

La Centrale Operativa 118 allerta il TRIAGE del DEA di riferimento per

CODICE ROSSO SEPSI





...IN PRONTO SOCCORSO...

“TEMPO ZERO” PER LA DIAGNOSI DI SEPSI E’ IL TRIAGE
(SURVIVING SEPSIS CAMPAIGN)

ALGORITMO DI TRIAGE PER SOSPETTA SEPSI ADOTTATO DALLA REGIONE TOSCANA:

CODICE 2: URGENZA INDIFFERIBILE CHE PREVEDE LA VISITA MEDICA ENTRO 15 MINUTI

- EGA ARTERIOSO (valutazione Lattati)
- PRELIEVO EMOCOLTURE / URINOCOLTURE
- TERAPIA ANTIBIOTICA
- RIEMPIMENTO VOLEMICO

GRAZIE

An aerial photograph of a historic Italian town, likely Arezzo, during a golden sunset. The sun is low on the horizon, casting a warm, orange glow over the entire scene. The town is densely packed with buildings featuring terracotta roofs. In the center, a prominent circular building with a dome, the Palazzo Vecchio, stands out. To its right, a tall, slender tower rises above the rooftops. The foreground shows a large square with a white-painted basketball court and several people gathered around. The background shows rolling hills under the twilight sky.

SILVIA.CINI@USLSUDEST.TOSCANA.IT