# Utilità degli scores nella scelta dei percorsi: luci ed ombre

Scores polmoniti: casi clinici

Ferrara, 8 febbraio 2013

Dott. Marco Farinatti

#### Caso I: anamnesi

- Donna
- 23 anni
- Vive a casa, studentessa che frequenta rep. pediatrico
- Ipotiroidismo in tp sostitutiva
- Diagnosi clinica di meningite 8 mesi prima, nessun esito
- Da 2 gg febbre, tosse secca, dolore pleuritico dorsale dx

#### Caso 1: obiettività

• Pa 90/60

• Fc 110 bpm

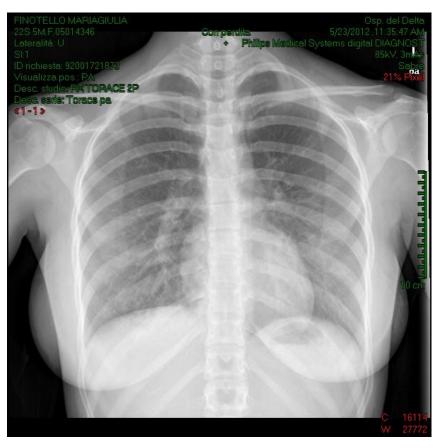
• Fr 23'

SatO2 in a.a. 98%

• Tc 38,4°C

• Es. obiettivo n.n.

# Caso 1: radiografia





#### Caso 1: laboratorio

Htc

Leucociti

Glucosio

Pcr

BUN

Na

pH

34,2

7.900 81% neutrofili

107

12,3

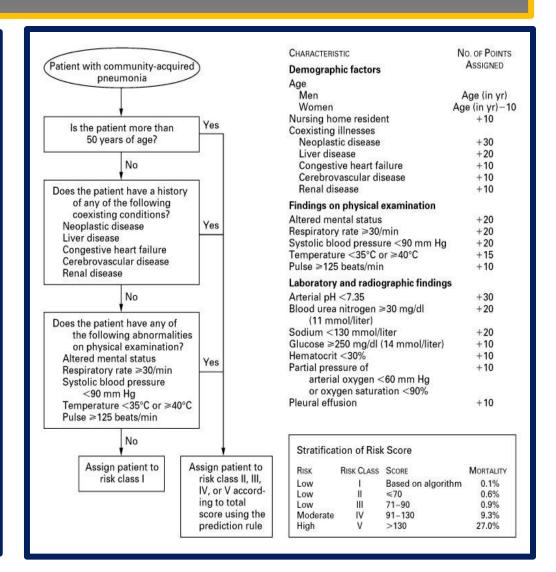
21

135

• • •

#### Caso 1: P.S.I. score

•	Età 23 -10	13
•	Anamnesi	0
•	Es. ob.	0
•	Laboratorio	0
•	Radiografia	0
	CLASSE 1	

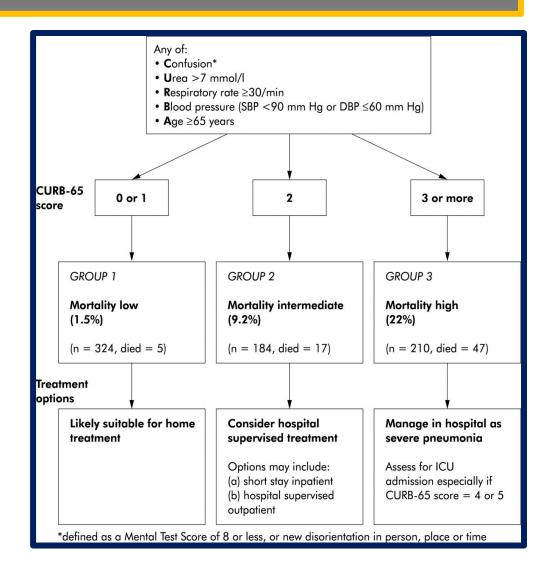


#### Caso 1: CURB-65



- Urea pl.
- Fr. resp. 0
- Press. art. 0
- Età 0

**GRUPPO 1** 



### Caso 1: II giorno

# Stessi sintomi con peggioramento della dispnea, nausea e conati

Pa 130/80

Fc 120 bpm

SatO2 in a.a. 93%

Fr 33'

Tc 38,8°C

Glic. cap. 113

**PCR 26,3** 

pH 7,44

pO2 65

pCO2 30

Lat. 2

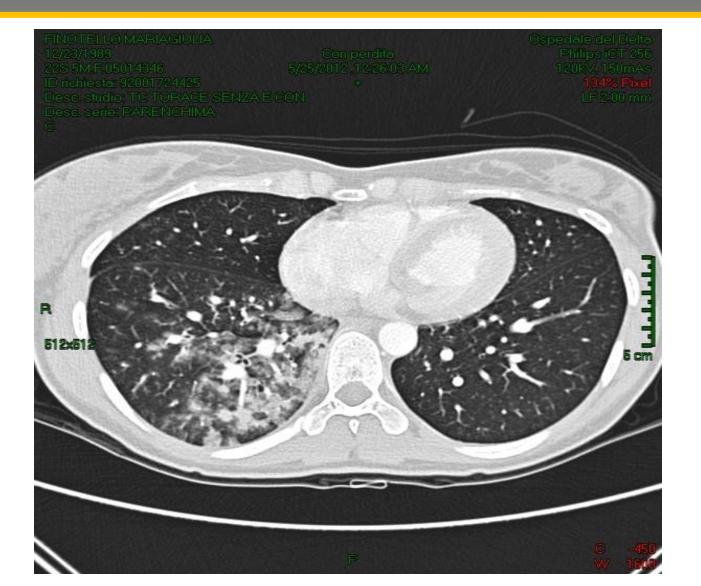
Htc 34,8

**BUN 25** 

Na 132

**D-dimero 611** 

# Caso 1: angio-tc polmonare



## Caso I II giorno: P.S.I. score

• Età 13

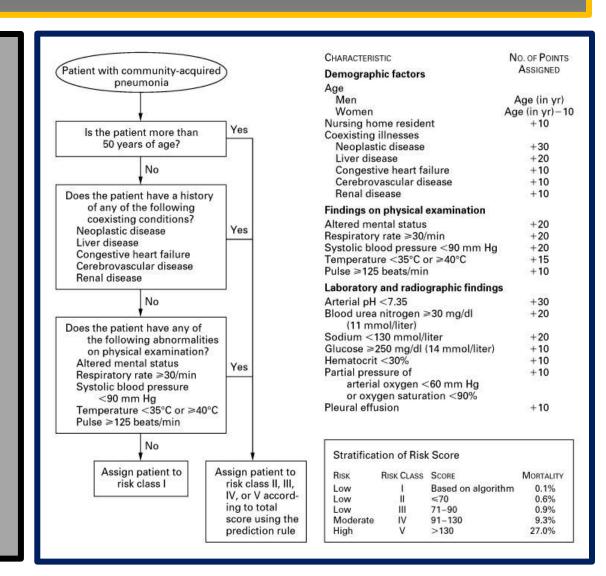
Anamnesi 0

• Es. ob. *20* 

• Lab. 0

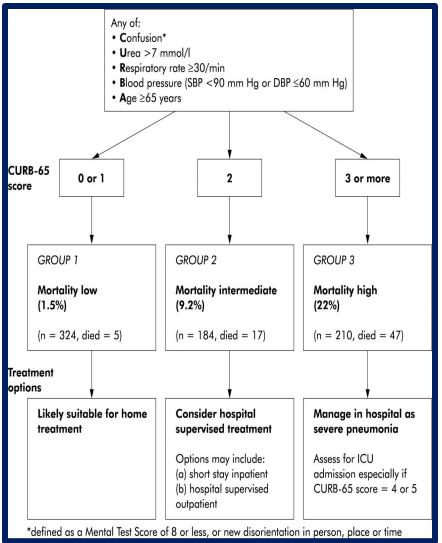
Rad.

Classe 1



### Caso 1 II giorno: CURB-65 score





#### Caso 2: anamnesi

Uomo **79aa** Vive al domicilio con la moglie Febbrile da 2gg Tosse secca con dolore pleuritico emitorace dx Da 10 gg dimesso dopo triplice BAC complicato da pericardite da P. Aeruginosa

#### Caso 2: obiettività

Pa 120/80

Fc 88bpm

Fr 16'

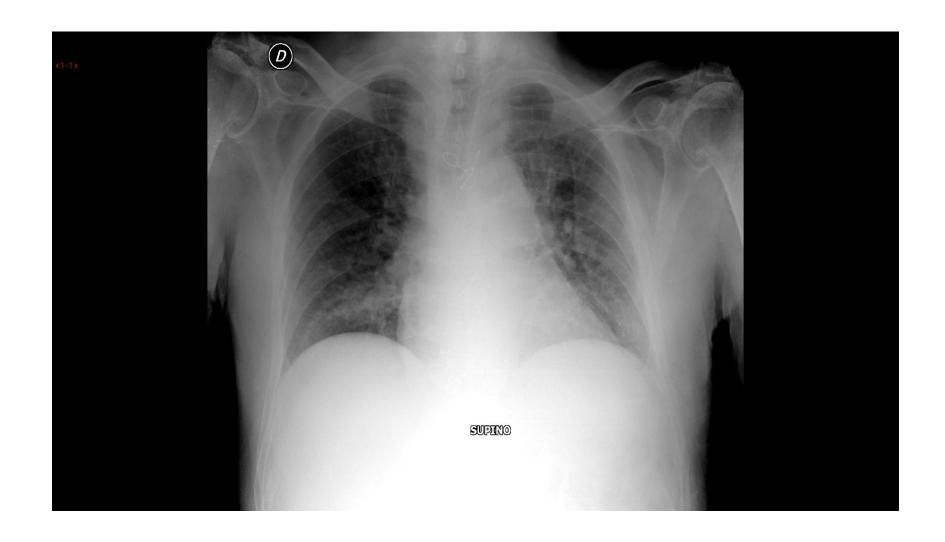
**SatO2** in a.a. **98%** 

Tc 37,7°C

Glic. cap. 103

Vigile e orientato, crepitazioni bibasali dx>sin, modesti edemi pretibiali

# Caso 2: radiologia



#### Caso 2: laboratorio

Leucociti 11.700

• Htc 38

• Na 136

• BUN 28

Pcr 16,3

Pro-BNP 1237

· Creat., AST, ALT, TNP, n.n.

#### Caso 2: accertamenti ulteriori

#### Ecocardiogramma

versamento pericardico invariato

**FE 40%** 

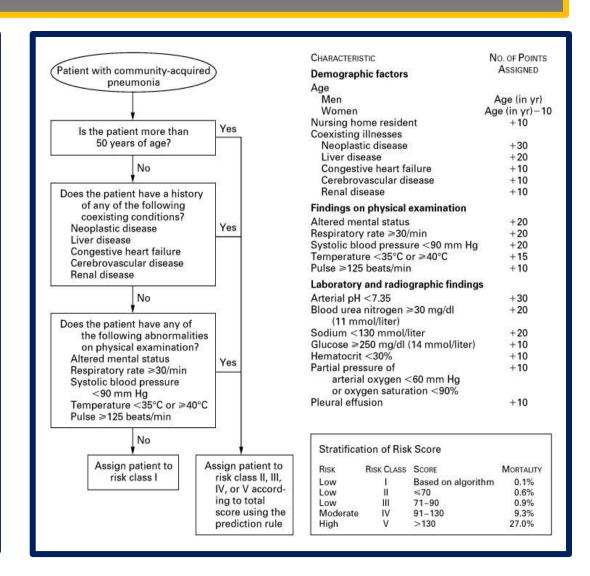
#### Caso 2: P.S.I. score

• Età

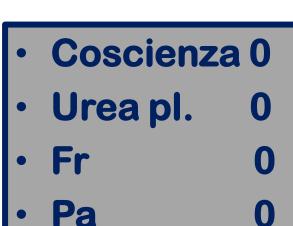
**79** 

- Anamnesi20
- Es. ob. 0
- Lab.-rad. 0

**CLASSE 4** 

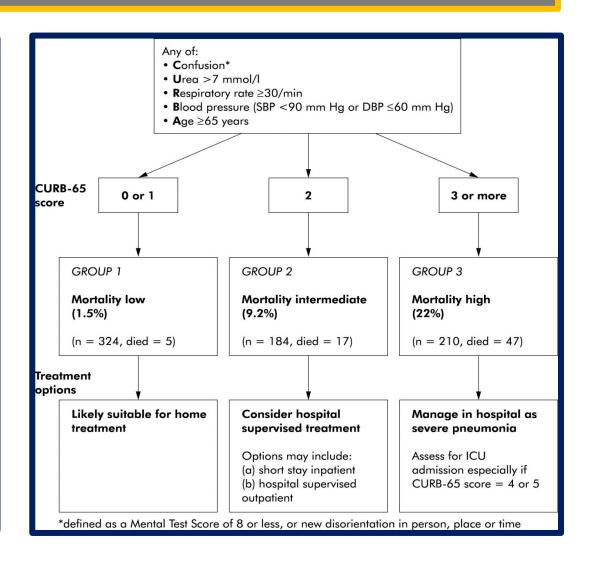


#### Caso 2: CURB-65



Età

**GRUPPO 1** 



## Caso 2: Il giorno

Sintomatologia ed obiettività invariate

Pa 120/55

Fc 85 bpm

**SatO2** in a.a. **97%** 

Fr 18'

Tc 37,3°C

pH,pO2,pCO2 7,37 – 78 - 38

Htc 38

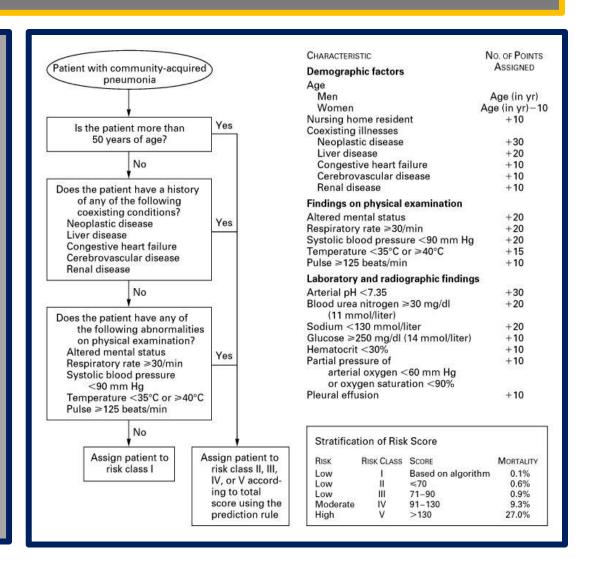
Na 136

Glicemia 122

# Caso 2 II giorno: P.S.I.

- età-sesso 79
- Anamnesi 20
- Es. ob. 0
- Lab.-rad.

**CLASSE 4** 



## Caso 2 II giorno: CURB-65



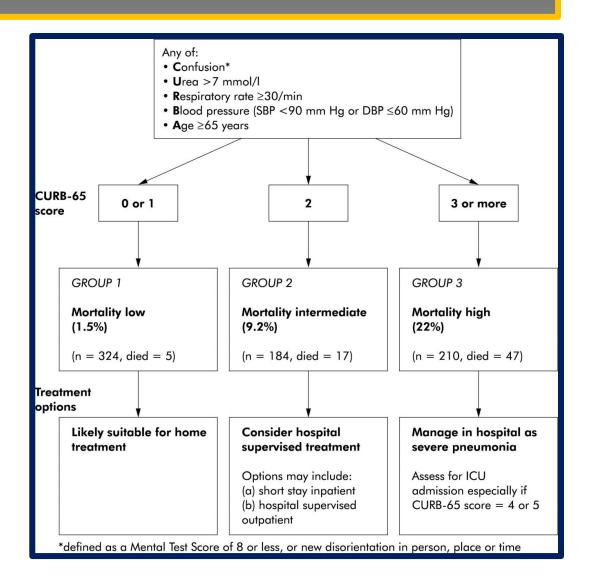
Urea pl. 0

• Fr 0

• Pa 0

· Età 1

**GRUPPO 1** 



# Scores polmoniti

Sono a tutt'oggi uno strumento estremamente utile nella valutazione della gravità delle polmoniti extraospedaliere, ma la decisione finale è del medico che valuta il paziente