

**Nota 1 : Ab Anti Beta-2-Glycoproteina I**

	IgG (U/ml)	IgM (U/ml)
<b>Negativo</b>	< 10.0	< 12.0
<b>Dubbio</b>	10.0 – 14.0	12.0 – 17.0
<b>Positivo</b>	> 14.0	> 17.0

**Nota 2 : Anticorpi anti CagA IgG**

	V.R. (U)
<b>Negativo</b>	< 10
<b>Debolmente Positivo</b>	10 – 15
<b>Positivo</b>	> 15

**Nota 3 : Ab Anti Cardiolipina**

	IgG (GPLU/ml)	IgM (MPLU/ml)
<b>Negativo</b>	< 20.0	< 13.0
<b>Dubbio</b>		13.1 – 14.9
<b>Bassa Positività</b>	20.1 – 39.9	15.0 – 39.9
<b>Moderata Positività</b>	40.0 – 79.9	40.0 – 79.9
<b>Elevata Positività</b>	≥ 80.0	≥ 80.0

**Nota 4 : Ab Anti Citrullina**

	V.R. (U/ml)
<b>Negativo</b>	< 25.0
<b>Debolmente Positivo</b>	25.0 – 50.0
<b>Positivo</b>	> 50.0

**Nota 5 : Ab Anti CMV**

	IgG (U/ml)	IgM (U/ml)
<b>Negativo</b>	< 12	< 18
<b>Dubbio</b>	12 – 14	18 – 22
<b>Positivo</b>	> 14	> 22

**Nota 6 : Ab Anti CMV Avidity**

	Indice
<b>Bassa avidità</b> Probabile infezione primaria contratta da meno di tre mesi	< 0.2
<b>Moderata avidità</b> Probabile infezione recente o infezione pregressa con maturazione incompleta dell'avidità delle IgG	0.2 – 0.3
<b>Elevata avidità</b> probabile infezione primaria contratta da oltre 3 mesi	> 0.3

**Nota 7 : Ab Anti DNA nativo**

	V.R. (UI/ml)
<b>Negativo</b>	0.5 – 20.0
<b>Dubbio</b>	20.1 – 25.0
<b>Positivo</b>	> 25.0

**La ricerca degli Ab Anti DNA nativo viene eseguita con metodica quantitativa CLIA; l'eventuale positività viene successivamente confermata con metodica IFI.**

**Nota 8 : Ab Anti EBV**

	VCA IgG	VCA IgM	EBNA IgG	EARLY TOT
<b>Negativo</b>	< 20	< 20	< 5	< 10
<b>Dubbio</b>		20 – 40	5 – 20	10 – 40
<b>Positivo</b>		> 40	> 20	> 40

**Nota 8 B : Interpretazione degli Anticorpi Anti EBV**

	VCA IgG	VCA IgM	EBNA IgG	EARLY TOT
<b>Negativo</b>	-	-	-	-
<b>Possibile fase acuta</b>	+	- /+	-	- /+
<b>Possibile fase di convalescenza</b>	- /+	+	- /+	- /+
<b>Possibile fase di riattivazione</b>	-	+	+	+

**Nota 9 : Anticorpi Anti HSV**

	IgG 1-2 (Index)	IgG 2 Index)	IgM 1-2 (Index)
<b>Negativo</b>	< 0.9	< 0.9	< 0.9
<b>Dubbio</b>	0.9 – 1.1	0.9 – 1.1	0.9 – 1.1
<b>Positivo</b>	> 1.1	> 1.1	> 1.1

**Nota 9 B : Interpretazione degli Anticorpi Anti HSV**

	HSV IgM 1-2	HSV IgG 1-2	HSV IgG 2
<b>Negativo</b>	-	-	-
<b>Infezione da HSV-1</b>	-	+	-
<b>Infezione da HSV-2 o associata da HSV-1 e HSV-2</b>	-	+	+
<b>Infezione acuta</b>	+	-	-
<b>Infezione recente</b>	+	- /+	- /+

**Nota 10 : Ab Legionella Pneumophila**

	IgG (Index)	IgM (Index)
<b>Negativo</b>	< 0.9	< 0.9
<b>Dubbio</b>	0.9 – 1.0	0.9 – 1.0
<b>Positivo</b>	> 1.0	> 1.0

**Nota 11 : Ab Anti RUBEO**

	IgG (IU/ml)	IgM (AU/ml)
<b>Negativo</b>	< 9	< 20
<b>Dubbio</b>	9 – 11	20 – 25
<b>Positivo</b>	> 11	> 25

**Nota 12 : Ab Anti TOXOPLASMA**

	IgG (IU/ml)	IgM (AU/ml)
<b>Negativo</b>	< 7.2	< 10
<b>Dubbio</b>	7.2 – 8.8	
<b>Positivo</b>	> 8.8	> 10

**Nota 13 : Ab Anti TOXOPLASMA Avidity**

	Indice
<b>Bassa avidità</b> Probabile infezione primaria contratta da meno di 4 mesi	< 0.30
<b>Moderata avidità</b> Probabile infezione recente o infezione pregressa con maturazione incompleta dell'avidità delle IgG	0.30 – 0.35
<b>Elevata avidità</b> probabile infezione primaria contratta da oltre 4 mesi	> 0.35

**Tabella 14 : Ab Anti Transglutaminasi**

	IgA (U/ml)	IgG (U/ml)
<b>Negativo</b>	0.1 – 7.2	< 6.0
<b>Dubbio</b>	7.3 – 8.8	
<b>Debolmente Positivo</b>		6.1 – 9.0
<b>Positivo</b>	8.9 – 800	> 9.1

**Tabella 15 : Ab Anti Treponema Pallidum (Totale)**

	V.R. (Index)
<b>Negativo</b>	< 0.9
<b>Dubbio</b>	0.9 – 1.1
<b>Positivo</b>	> 1.1

**Tabella 16 : Ab Anti Treponema Pallidum (IgM)**

	V.R. (Index)
<b>Negativo</b>	< 0.8
<b>Dubbio</b>	0.9 – 1.2
<b>Positivo</b>	> 1.2

**Nota 17 : Acido Folico**

	V.R. (ng/ml)
<b>Carenza</b>	< 2.5
<b>Dubbio</b>	2.5 – 3.0
<b>Normale</b>	> 3.0

**Nota 18 : Alfa 1 Fetoproteina**

	V.R. (ng/ml)
<b>Adulti (Non in gravidanza)</b>	< 10.0
<b>Gravidanza 15<sup>^</sup> settimana</b>	< 62.2
<b>Gravidanza 16<sup>^</sup> settimana</b>	< 72.0
<b>Gravidanza 17<sup>^</sup> settimana</b>	< 83.2
<b>Gravidanza 18<sup>^</sup> settimana</b>	< 96.3
<b>Gravidanza 19<sup>^</sup> settimana</b>	< 111.3
<b>Gravidanza 20<sup>^</sup> settimana</b>	< 128.8

**Nota 19 : ANCA Screening**

	V.R.
<b>Azurocidina</b>	Negativo
<b>BPI</b>	Negativo
<b>Elastase</b>	Negativo
<b>Cathepsin G</b>	Negativo
<b>Lysozyme</b>	Negativo
<b>Lactoferrin</b>	Negativo

**Tabella 20 : Beta HCG**

	V.R. (mUI/ml)
<b>Uomini</b>	< 2.7
<b>Donne</b>	< 2.9

**Tabella 20 B : Beta HCG in gravidanza**

Settimane di gestazione	V.R. (mUI/ml)
<b>&lt; 1</b>	5 – 50
<b>1 – 2</b>	50 – 500
<b>2 – 3</b>	100 – 5000
<b>3 – 4</b>	500 – 10000
<b>4 – 5</b>	1000 – 50000
<b>5 – 6</b>	10000 – 100000
<b>6 – 8</b>	15000 – 200000
<b>8 – 12</b>	10000 – 100000

**Nota 21 : Calprotectina**

	V.R. (ng/g di feci)
<b>Negativa</b>	0 – 40
<b>Dubbia</b>	40 – 60
<b>Positiva</b>	> 60

**Nota 22 : CDT**

Valori	%
<b>Normale</b>	< 1.30
<b>Non decisivo</b>	1.30 – 1.60
<b>Positivo</b>	> 1.60

**Nota 23 : Colesterolo HDL**

Valori	V.R. (mg/dl)
<b>Femmine</b>	35 - 85
<b>Maschi</b>	29 – 71

**Il colesterolo HDL viene espresso anche indice di rischio :  
Colesterolo Totale/Colesterolo HDL**

**Nota 24 A : Conta di Addis (24 ore)**

	n
<b>Globuli Rossi</b>	< 1000000
<b>Globuli Bianchi</b>	< 2000000
<b>Cilindri</b>	< 10000

**Nota 24 B : Conta di Addis (12 ore)**

	n
<b>Globuli Rossi</b>	< 500000
<b>Globuli Bianchi</b>	< 1000000
<b>Cilindri</b>	< 5000

**Nota 25 : Creatinina**

Età	V.R. (mg/dl) F	V.R. (mg/dl) M
<b>Fino a 12 anni</b>	0.35 – 1.00	0.35 – 1.00
<b>Oltre 12 anni</b>	0.40 – 1.00	0.70 – 1.20

**Nota 26 : Ab Anti Chlamydia Pneumonie**

	IgG (COI)	IgM (COI)
<b>Negativa</b>	< 0.9	< 0.9
<b>Dubbia (Ripetere il test dopo 2 – 4 settimane)</b>	0.9 – 1.1	0.9 – 1.1
<b>Positiva</b>	> 1.1	> 1.1

**Nota 27 : Ab Anti Chlamydia Trachomatis**

	IgG (COI)	IgA (COI)
<b>Negativa</b>	< 0.9	< 0.9
<b>Dubbia (Ricontrollare)</b>	0.9 – 1.1	0.9 – 1.1
<b>Positiva</b>	> 1.1	> 1.1

**Nota 28 : Ab Anti Mycoplasma Pneumonie**

	IgG (UA/ml)	IgM (COI)
<b>Negativa</b>	< 0.9	< 0.9
<b>Dubbia (Ripetere il test dopo 2 – 4 settimane)</b>	0.9 – 1.1	0.9 – 1.1
<b>Positiva</b>	> 1.1	> 1.1

### Nota 29 : Elettroforesi delle proteine

	Unità di misura	
Rapporto Albumina/Globuline		1.10 – 2.40
Albumina	%	55.8 – 66.1
$\alpha 1$ Globuline	%	2.9 – 4.9
$\alpha 2$ Globuline	%	7.1 – 11.8
B1 Globuline	%	4.7 – 7.2
B2 Globuline	%	3.2 – 6.5
$\gamma$ Globuline	%	11.1 – 18.8

### Nota 30 A : Emocromo

	UDM	V.R. F	V.R. M
Leucociti	$\times 10^3 / \mu\text{l}$	4.00 – 10.00	4.00 – 10.00
Eritrociti	$\times 10^6 / \mu\text{l}$	4.00 – 5.50	4.40 – 6.00
Emoglobina	g/dl	13.0 – 16.5	14.0 – 18.0
Ematocrito	%	37.0 – 48.0	41.0 – 52.0
Volume medio globulare (MCV)	fl	80.0 – 98.0	80.0 – 98.0
Contenuto medio Hb (MHC)	pg/ml	27.0 – 32.0	27.0 – 32.0
Concentrazione media Hb (MCHC)	g/dl	31.0 – 38.0	31.0 – 38.0
Piastrine	$\times 10^3 / \mu\text{l}$	150 – 440	150 – 440
RDV – SD		38.7 – 54.1	38.7 – 54.1
RDV – CV		11.5 – 14.5	11.5 – 14.5
PDW		10.0 – 16.0	10.0 – 16.0
MPV		9.1 – 12.3	9.1 – 12.3
P – LCR	%	16.4 – 44.2	16.4 – 44.2

### Nota 30 B : Emocromo in età pediatrica

	Unità di misura	0 – 2 anni	2 – 6 anni	6 – 14 anni
Leucociti	$\times 10^3 / \mu\text{l}$	6.56 – 14.54	4.70 – 13.30	4.20 – 11.50
Eritrociti	$\times 10^6 / \mu\text{l}$	4.41 – 5.46	4.18 – 5.46	4.38 – 5.38
Emoglobina	g/dl	11.3 – 13.3	11.3 – 14.5	11.7 – 14.7
Ematocrito	%	36.0 – 44.0	38.0 – 44.0	37.5 – 45.0
Volume medio globulare (MCV)	fl	77.0 – 106.0	72.2 – 101.0	75.0 – 95.0
Contenuto medio Hb (MHC)	pg/ml	27.0 – 32.0	27.0 – 32.0	27.0 – 32.0
Concentrazione media Hb (MCHC)		32.0 – 38.0	32.0 – 38.0	32.0 – 38.0
RDW		13.0 – 17.0	13.0 – 17.0	13.0 – 17.0
PDW		38.5 – 41.5	38.5 – 41.5	38.5 – 41.5
MPV		7.5 – 10.5	7.5 – 10.5	7.5 – 10.5
Piastrine	$\times 10^3 / \mu\text{l}$	150 – 400	150 – 400	150.0 – 400

### Nota 30 C : Formula Leucocitaria

	V.R. (%)	V.R. ( $\times 10^3 / \mu\text{l}$ )
Granulociti neutrofili	50.0 – 75.0	1.20 – 7.00
Linfociti	20.0 – 45.0	0.85 – 3.30
Monociti	2.0 – 10.0	0.01 – 0.75
Granulociti eosinofili	1.0 – 6.0	0.00 – 0.30
Granulociti basofili	0.0 – 1.0	0.00 – 0.10

### Nota 30 D : Formula Leucocitaria in età pediatrica

	0 – 2 anni		2 – 6 anni		6 – 14 anni	
	V.R. (%)	( $\times 10^3 / \mu\text{l}$ )	V.R. (%)	( $\times 10^3 / \mu\text{l}$ )	V.R. (%)	( $\times 10^3 / \mu\text{l}$ )
Granulociti neutrofili	33.0 – 61.0	1.10 – 9.00	42.0 – 55.0	1.30 – 8.50	42.0 – 55.0	1.30 – 8.50
Linfociti	31.0 – 60.0	2.50 – 12.50	38.0 – 59.0	1.30 – 8.50	38.0 – 59.0	1.30 – 8.50
Monociti	4.0 – 7.0	0.20 – 1.10	4.0 – 11.0	0.10 – 1.00	4.0 – 11.0	0.10 – 1.00
Granulociti eosinofili	2.0 – 8.0	0.10 – 0.60	2.0 – 8.0	0.10 – 0.60	2.0 – 8.0	0.10 – 0.60
Granulociti basofili	0.00 – 0.20	0.0 – 1.5	0.00 – 0.20	0.0 – 1.5	0.00 – 0.20	0.0 – 1.5

**Nota 31 : Emoglobina A2**

Valori	%
Normale	< 3.3
Borderline (Ricontrollare)	3.3 – 3.5
Accentuata	> 3.5

**Nota 32 : Emoglobina F**

Valori	%
Normale (dopo i 2 anni d'età)	< 2.0
Accentuata	> 2.0

**Nota 33 : Feci esame Chimico-Fisico**

Test	V.R.
Consistenza	Formate
Colore	Marrone
Amidi	Assenti
Grassi neutri	Assenti
Acidi grassi	Assenti
Saponi	Assenti
Fibre vegetali	Presenti
Fibre carnee	Assenti

**Nota 34 : Urine Esame Chimico-Fisico**

Test	Unità di misura	V.R.
Colore		Giallo
Aspetto		Limpido
pH		5.5 – 6.5
Peso specifico		1005 – 1020
Proteine (Albumina)	mg/dl	Assenti
Glucosio	mg/dl	< 20
Chetoni		Assenti
Bilirubina		Assente
Urobilinogeno	mg/dl	< 0.2
Sangue		Assente
Leucociti	Leu/μl	Assenti
Nitriti		Assenti

**Nota 35 : Urine Esame Microscopico**

Test	V.R.
Sedimento	Nulla da segnalare

**Nota 36 : Estradiolo**

	V.R (pg/ml) F	V.R (pg/ml) M
		20.0 – 47.0
Fase follicolare	27.0 – 122.0	
Picco ovulatorio	95.0 – 433.0	
Fase luteale	49.0 – 291.0	
Menopausa	< 20 – 40.0	

**Nota 37 : Elastasi Pancreatica**

Funzione pancreatica esocrina	V.R. (μg/g di feci)
Normale	> 200
Moderata insufficienza	100 – 200
Grave insufficienza	< 100

Le concentrazioni si riferiscono a campioni di feci con consistenza normale

**Nota 38 : Fosfatasi Alcalina**

	V.R. (UI/l)
Bambini (< 15 anni)	< 400
Bambini (15 – 18 anni)	< 500
Adulti	38 – 126

**Nota 39 : Fosfatasi Alcalina (isoenzima osseo)**

	V.R. (µg/l) F	V.R. (µg/l) M
		5.1 – 20.1
Pre-menopausa	4.9 – 14.6	
Post-menopausa	4.6 – 22.4	

**Nota 40 : FSH**

	V.R. (mUI/ml) F	V.R. (mUI/ml) M
		1.3 – 19.3
Fase follicolare	3.8 – 8.8	
Picco ovulatorio	4.5 – 22.5	
Fase luteale	1.8 – 5.1	
Menopausa	16.7 – 113.6	

**Nota 41 : Glucosio**

<b>Soggetto Adulto</b>	V.R. (mg/dl)
Normale	70 – 109
Alterata glicemia a digiuno	110 – 125
Diabete	> 125

**Nota 41 B : Glucosio – Curva da carico (75 g) o completa**

<b>Soggetto Adulto</b>	V.R. (mg/dl)
Basale	70 – 109
Dopo 120 minuti	< 140
Ridotta tolleranza glucidica	140 – 200
Diabete	> 200

**Nota 41 C : Glucosio –Curva da carico (75 g) in gravidanza**

<b>Soggetto Adulto</b>	V.R. (mg/dl)
Basale	< 92
Dopo 60 minuti	< 180
Dopo 120 minuti	< 153

**Nota 42 : G-6-PDH**

<b>Valori</b>	Rapporto G6PD/6PGD
Carente totale	< 0.10
Eterozigote	0.10 – 0.85
Normale	> 0.85

**Nota 43 : Interpretazione dei Marcatori serici del Virus dell'Epatite B**

Ag HBs	Ag HBe	Ab HBe	Ab HBc	Ab IgM HBc	Ab HBs	
+	+/-	-	-	-	-	Acuta: fase precoce
+	+	-	+	+	-	Acuta: fase iniziale
-	-	-	+	+	-	Acuta: quadro recente
+	-	+	+	-	-	In fase di risoluzione o portatore cronico generalmente asintomatico
-	-	+	+	-	+	Quadro più o meno recente
-	-	-	+	-	+	Quadro di più lontana
-	-	-	-	-	+	stato di immunizzazione.

**Nota 44 : HBs Ag**

	V.R. (UI/ml)
Negativo	< 0.05
Debolmente Positivo	0.05 – 0.25
Positivo	> 0.25

**Nota 45 : HCV Ab**

	V.R. (UI/ml)
Negativo	< 1.0
Dubbio	1.0 – 3.5
Positivo	> 3.5

**Nota 46 : HCV-PCR Quantitativa Real Time**

Dosaggio (UI/ml)	RNA dell'HCV
<b>NRI</b>	Non rilevato
<b>&lt; 15</b>	Al di sotto del limite di sensibilità
<b>15 – 69000000</b>	Entro il range di linearità
<b>&gt; 69000000</b>	Al di sopra del range di linearità
<b>Limite di sensibilità : 15 UI/ml – Range di linearità : 43 – 69000000</b>	

**Nota 47 : HBV-PCR Quantitativa Rel Time**

Dosaggio (UI/ml)	RNA dell'HBV
<b>NRI</b>	Non rilevato
<b>&lt; 20</b>	Al di sotto del limite di sensibilità
<b>20 – 170000000</b>	Entro il range di linearità
<b>&gt; 170000000</b>	Al di sopra del range di linearità
<b>Limite di sensibilità : 20 UI/ml – Range di linearità : 20 – 170000000</b>	

**Nota 48 : HIV-PCR Quantitativa Rel Time**

Dosaggio (UI/ml)	RNA dell'HIV
<b>NRI</b>	Non rilevato
<b>&lt; 20</b>	Al di sotto del limite di sensibilità
<b>20 – 10000000</b>	Entro il range di linearità
<b>&gt; 10000000</b>	Al di sopra del range di linearità
<b>Limite di sensibilità : 20 UI/ml – Range di linearità : 20 – 10000000</b>	

**Nota 49 : IgE Totali**

Età	KU/l
6 settimane	< 2.3
3 mesi	< 4.1
6 mesi	< 7.3
9 mesi	< 10.0
12 mesi	< 13.0
2 anni	< 23.0
3 anni	< 32.0
4 anni	< 40.0
5 anni	< 48.0
6 anni	< 56.0
7 anni	< 63.0
Adulti	< 100.0

**Nota 50 : Immunocomplessi**

	Negativo (µg/ml)	Dubbio (µg/ml)	Positivo (µg/ml)
C1q	< 16	16-18	> 18
C3d	< 16	16-18	> 18



**Nota 51 : Microalbuminuria/Creatininuria**

	V.R. ( $\mu\text{g} / \text{mg}$ )
<b>Normale</b>	< 30
<b>Microalbuminuria</b>	30 – 300
<b>Albuminuria clinica</b>	> 300

**Nota 52 : Liquor CSF – Esame Chimico-fisico**

	Unità di misura	V.R. F
<b>Aspetto</b>		Limpido
<b>Colore</b>		Incolore
<b>Conteggio leucociti</b>	n/mmc	< 5
<b>Glucosio</b>	mg/dl	40 – 70
<b>Proteine totali</b>	mg/dl	15 – 45
<b>Cloro</b>	mEq/l	118 – 132
<b>Osservazione microscopica</b>		

**Nota 53 : LH**

	V.R. (mUI/ml) F	V.R. (mUI/ml) M
		1.2 – 8.6
<b>Fase follicolare</b>	2.1 – 10.9	
<b>Picco ovulatorio</b>	19.2 – 103.0	
<b>Fase luteale</b>	1.2 – 12.9	
<b>Menopausa</b>	10.9 – 58.6	

**Nota 54 : Prolattina**

	V.R. (ng/ml) F	V.R. (ng/ml) M
		2.64 – 13.13
<b>Pre – menopausa</b>	3.34 – 26.72	
<b>Menopausa</b>	2.74 – 19.64	

**Nota 55 : Progesterone**

	V.R. (ng/ml) F	V.R. (ng/ml) M
		0.14 – 2.06
<b>Fase follicolare</b>	0.31 – 1.52	
<b>Fase luteale</b>	5.16 – 18.56	
<b>Menopausa</b>	<0.08 – 0.78	
<b>Gravidanza (1<sup>a</sup> trimestre)</b>	4.73 – 50.74	
<b>Gravidanza (2<sup>a</sup> trimestre)</b>	19.41 – 45.30	

**Nota 56 : Vitamina B 12**

	V.R. (pg/ml)
<b>Carenza</b>	< 145
<b>Dubbio</b>	145 – 180
<b>Normale</b>	181 – 914

**Nota 57 : Zinco totale**

Età	V.R. ( $\mu\text{g}/\text{dl}$ ) F	V.R. ( $\mu\text{g}/\text{dl}$ ) M
<b>Fino a 1 mese</b>	50 – 100	50 – 100
<b>Da 1 mese a 10 anni</b>	64 – 110	64 – 110
<b>Oltre 10 anni</b>	70 – 115	64 – 110

**Nota 58 : 17-OH-Progesterone**

	V.R (ng/ml) F	V.R (ng/ml) M
		0.30 – 2.00
Fase follicolare	1.00 – 1.20	
Fase luteale	0.30 – 3.00	
Menopausa	0.10 – 0.80	

**Nota 59 : Procalcitonina  
Diagnosi di infezione sistemica batterica / sepsi**

	PCT (ng/ml)	Note
Infezione sistemica non probabile Possibile infezione batterica locale	< 0.5	Basso rischio di evoluzione a infezione sistemica severa. Ripetere il prelievo dopo 6 – 24 ore.
Infezione sistemica possibile (leggere attentamente le limitazioni *)	0.5 – 2.0	Moderato rischio di progressione a infezione sistemica severa. Ripetere il prelievo nelle 6 – 24 ore successive.
Infezione sistemica probabile, senza che siano note altre cause (leggere attentamente le limitazioni *)	2.0 – 10.0	Elevato rischio di evoluzione a infezione sistemica severa.
Importante risposta di infiammazione sistemica, quasi esclusivamente dovuta a sepsi severa o shock settico	≥ 10.0	Alta probabilità di sepsi severa o shock settico.

**(\*) Aumento della PCT non dovuto a infezione batterica sistemica**

Neonati con meno di 48 ore di vita ( <b>vedi Tabella 43 B</b> )
Primi giorni dopo un importante trauma
Importante intervento chirurgico
Ustioni gravi
Trattamento con Anticorpi OKT3
Farmaci stimolanti la liberazione di citochine pro infiammatorie
Infezioni fungine invasive
Attacchi acuti di malaria ( <i>Plasmodium falciparum</i> )
Prolungati e importanti shock cardiogeni
Prolungati e importanti perfusioni anomale di organi
Tumori delle piccole cellule polmonari
Carcinoma delle cellule C midollari della tiroide

**Nota 59 B : Procalcitonina nei neonati (< 48 ore di vita)**

Età in ore	PCT (ng/ml)
0 – 6	< 2.00
6 – 12	< 8.00
12 – 18	< 15.00
18 – 30	< 21.00
30 – 36	< 15.00
36 – 42	< 8.00
42 – 48	< 2.00

**Nota 59 C : Procalcitonina  
Diagnosi differenziale delle Infezioni delle Basse Vie Respiratorie**

Rischio di infezione batterica	PCT (ng/ml)	Note
Molto improbabile	< 0.10	L'uso di antibiotici è fortemente sconsigliato, anche in presenza di indebolimento polmonare da AECOPD.
Improbabile	0.10 – 0.25	L'uso di antibiotici è sconsigliato.
Probabile	0.25 – 0.50	E' raccomandato iniziare la terapia antibiotica.
Molto probabile	> 0.50	E' fortemente raccomandata la terapia antibiotica.