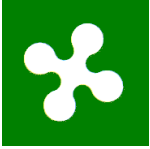


**Lombardia**

**REPORT DI ATTIVITA'**  
**2007**

*Prelievo e trapianto di organi*

**Dati aggiornati al 31 gennaio 2008**



## INDICE

### **ATTIVITA' DI REPERIMENTO**

*Attività di reperimento nei centri*

*pag. 4*

### **LISTE D'ATTESA E ATTIVITA' DI TRAPIANTO**

*Rene – Attività di trapianto*

*pag. 10*

*Cuore – Attività di trapianto*

*pag. 12*

*Fegato – attività di trapianto*

*pag. 13*

*Pancreas – Attività di trapianto*

*pag. 14*

*Polmone – Attività di trapianto*

*pag. 15*

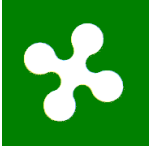
*Attività di trapianto nel paziente pediatrico*

*pag. 16*

### **ATTIVITA' DI LABORATORIO**

*Attività di laboratorio in Lombardia*

*pag. 18*



# Regione Lombardia

## LEGENDA

### ATTIVITA' DI REPERIMENTO NEI CENTRI

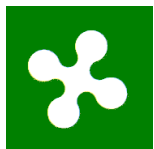
Tabella 1

- 
- Causa di non utilizzo – ACC:** arresto cardiaco comunicato successivamente alla proposta di donazione  
**Causa di non utilizzo – funz. det:** funzione deteriorata del donatore  
**Causa di non utilizzo – mal. trasm:** malattia neoplastica o infettiva trasmissibile al ricevente  
**Causa di non utilizzo – opposizione:** opposizione comunicata successivamente alla proposta di donazione  
**Causa di non utilizzo – altro:** nessun ricevente compatibile, problemi organizzativi, cause medico-legali

### ATTIVITA' DI TRAPIANTO NEI CENTRI

Tabella 7 e successive

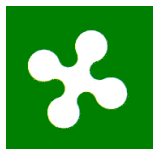
- 
- SL:** soddisfacimento della lista =  $N \text{ tx} / (N \text{ ins} + \text{lista anno precedente})$   
**Pazienti immuno:** pazienti con un  $\text{PRA} \geq 30$  e/o ritrapiantati  
**Pazienti lunga attesa:** pazienti in attesa di trapianto da più di 10 anni
- |                                    |                                    |                                      |
|------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>R:</b> trapianto di rene        | <b>C:</b> trapianto di cuore       | <b>F:</b> trapianto di fegato        |
| <b>P:</b> trapianto di pancreas    | <b>L:</b> trapianto di polmone     | <b>DKG:</b> trapianto di doppio rene |
| <b>EMI:</b> trapianto di emifegato | <b>ML:</b> trapianto monopolmonare | <b>DL:</b> trapianto bipolmonare     |
- Codice Lista 1 (per trapianto di cuore e fegato):** paziente in urgenza assoluta  
**Codice Lista 2A (per trapianto di cuore e fegato):** paziente in urgenza  
**Codice Lista 2B (per trapianto di fegato):** paziente in urgenza  
**Codice Lista 2B (per trapianto di cuore):** paziente in lista ordinaria  
**Codice Lista 3 (per trapianto di cuore):** paziente sospeso temporaneamente  
**Codice Lista 3 (per trapianto di fegato):** paziente in lista ordinaria  
**Codice Lista 3M (per trapianto di cuore):** paziente sospeso migliorato  
**Codice Lista 4 (per trapianto di fegato):** paziente sospeso temporaneamente



# Regione Lombardia

## ATTIVITA' DI REPERIMENTO NEI CENTRI

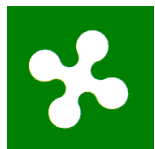
TABELLA 1: ATTIVITA' DI REPERIMENTO DONATORI								
Centri di prelievo	DONATORI			CAUSE DI NON UTILIZZO DEI DONATORI				
	Segnalati	Effettivi	Utilizzati	ACC	Funz Det	Mal Trasm	Opposiz	Altro
BG-Ospedali Riuniti	27	19	18	0	0	4	5	0
Seriate	4	4	4	0	0	0	0	0
Treviglio	3	2	2	0	0	1	0	0
Zingonia	2	2	1	0	1	0	0	0
<b>Area di Bergamo</b>	<b>36</b>	<b>27</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>0</b>
Chiari	1	1	1	0	0	0	0	0
BS-Spedali Civili	23	18	18	0	0	0	5	0
<b>Area di Brescia</b>	<b>24</b>	<b>19</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>
CO-S.Anna	7	4	4	0	0	0	3	0
CO-Valduce	1	0	0	0	0	0	1	0
<b>Area di Como</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>
Cremona	18	9	8	0	4	2	4	0
<b>Area di Cremona</b>	<b>18</b>	<b>9</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>0</b>
Esine	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Area di Esine</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Lecco	16	8	8	0	0	1	7	0
<b>Area di Lecco</b>	<b>16</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>0</b>
Legnano	19	12	12	0	0	1	5	1
Magenta	1	1	1	0	0	0	0	0
<b>Area di Legnano</b>	<b>20</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>1</b>
Lodi	1	1	1	0	0	0	0	0
<b>Area di Lodi</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Mantova	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Area di Mantova</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Melegnano	4	2	2	0	0	1	1	0
Cernusco S/N	3	1	1	0	0	0	2	0
<b>Area di Melegnano</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>0</b>
MI-F.B.F.	8	8	8	0	0	0	0	0
<b>Area di Mi-F.B.F.</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
MI-Niguarda	45	31	30	0	0	4	11	0
MI-San Carlo	1	1	1	0	0	0	0	0
<b>Area di Mi-Niguarda</b>	<b>46</b>	<b>32</b>	<b>31</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>11</b>	<b>0</b>
MI-Policlinico	16	12	11	0	2	2	1	0
MI-Buzzi	2	1	1	0	0	0	1	0
<b>Area di Mi-Policlinico</b>	<b>18</b>	<b>13</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>
MI-S.Raffaele	18	13	13	0	0	2	3	0
<b>Area di Mi-S.Raffaele</b>	<b>18</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>0</b>
Monza	19	12	12	0	0	1	6	0
Desio	2	2	2	0	0	0	0	0
Vimercate	1	0	0	0	0	0	1	0
<b>Area di Monza</b>	<b>22</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>0</b>
PV-S.Matteo	21	17	16	1	0	1	2	1
<b>Area di Pavia</b>	<b>21</b>	<b>17</b>	<b>16</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
Sondalo	6	5	4	0	0	0	1	1
<b>Area di Sondalo</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
Busto Arsizio	3	2	2	0	0	0	1	0
Gallarate	9	5	5	0	1	0	3	0
Varese	12	10	9	0	1	0	0	2
<b>Area di Varese</b>	<b>24</b>	<b>17</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
<b>Lombardia</b>	<b>293</b>	<b>203</b>	<b>195</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>20</b>	<b>63</b>	<b>5</b>



# Regione Lombardia

TABELLA 2: ORGANI PROPOSTI DALLA LOMBARDIA

Centri di prelievo	Rene	Cuore	Fegato	Pancreas	Polmone	Totale
BG-Ospedali Riuniti	44	16	22	6	19	107
Seriate	8	4	4	3	6	25
Treviglio	6	1	3	1	0	11
Zingonia	2	0	2	0	0	4
<b>Area di Bergamo</b>	<b>60</b>	<b>21</b>	<b>31</b>	<b>10</b>	<b>25</b>	<b>147</b>
Chiari	2	1	1	1	2	7
BS-Spedali Civili	38	16	20	10	12	96
<b>Area di Brescia</b>	<b>40</b>	<b>17</b>	<b>21</b>	<b>11</b>	<b>14</b>	<b>103</b>
CO-S.Anna	8	3	4	1	4	20
CO-Valduce	0	0	0	0	0	0
<b>Area di Como</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>20</b>
Cremona	18	5	10	4	6	43
<b>Area di Cremona</b>	<b>18</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>43</b>
Esine	0	0	0	0	0	0
<b>Area di Esine</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Lecco	22	7	10	6	6	51
<b>Area di Lecco</b>	<b>22</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>51</b>
Legnano	28	12	14	5	8	67
Magenta	2	1	1	1	0	5
<b>Area di Legnano</b>	<b>30</b>	<b>13</b>	<b>15</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>72</b>
Lodi	2	1	1	1	2	7
<b>Area di Lodi</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>7</b>
Mantova	0	0	0	0	0	0
<b>Area di Mantova</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Melegnano	4	1	3	1	2	11
Cernusco S/N	2	0	1	1	0	4
<b>Area di Melegnano</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>15</b>
MI-F.B.F.	15	7	7	3	6	38
<b>Area di Mi-F.B.F.</b>	<b>15</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>38</b>
MI-Niguarda	71	26	36	17	38	188
MI-San Carlo	2	0	1	0	0	3
<b>Area di Mi-Niguarda</b>	<b>73</b>	<b>26</b>	<b>37</b>	<b>17</b>	<b>38</b>	<b>191</b>
MI-Policlinico	22	9	12	5	15	63
MI-Buzzi	2	0	1	1	2	6
<b>Area di Mi-Policlinico</b>	<b>24</b>	<b>9</b>	<b>13</b>	<b>6</b>	<b>17</b>	<b>69</b>
MI-S.Raffaele	26	10	13	9	14	72
<b>Area di Mi-S.Raffaele</b>	<b>26</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>9</b>	<b>14</b>	<b>72</b>
Monza	28	10	15	8	11	72
Desio	4	2	2	2	2	12
Vimercate	0	0	0	0	0	0
<b>Area di Monza</b>	<b>32</b>	<b>12</b>	<b>17</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>84</b>
PV-S.Matteo	36	12	17	6	16	87
<b>Area di Pavia</b>	<b>36</b>	<b>12</b>	<b>17</b>	<b>6</b>	<b>16</b>	<b>87</b>
Sondalo	12	3	5	3	0	23
<b>Area di Sondalo</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>23</b>
Busto Arsizio	6	1	3	1	2	13
Gallarate	16	2	8	0	2	28
Varese	24	7	12	5	10	58
<b>Area di Varese</b>	<b>46</b>	<b>10</b>	<b>23</b>	<b>6</b>	<b>14</b>	<b>99</b>
<b>Lombardia</b>	<b>450</b>	<b>157</b>	<b>228</b>	<b>101</b>	<b>185</b>	<b>1.121</b>



# Regione Lombardia

TABELLA 3: ORGANI PRELEVATI IN LOMBARDIA

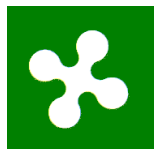
Centri di prelievo	Rene	Cuore	Fegato	Pancreas	Polmone	Totale
BG-Ospedali Riuniti	35	6	17	2	4	64
Seriate	8	1	3	0	6	18
Treviglio	4	1	2	0	0	7
Zingonia	0	0	2	0	0	2
<b>Area di Bergamo</b>	<b>47</b>	<b>8</b>	<b>24</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>91</b>
Chiari	2	1	1	1	0	5
BS-Spedali Civili	33	8	17	2	2	62
<b>Area di Brescia</b>	<b>35</b>	<b>9</b>	<b>18</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>67</b>
CO-S.Anna	8	3	4	1	2	18
CO-Valduce	0	0	0	0	0	0
<b>Area di Como</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>18</b>
Cremona	16	3	9	3	4	35
<b>Area di Cremona</b>	<b>16</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>35</b>
Esine	0	0	0	0	0	0
<b>Area di Esine</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Lecco	14	2	7	1	2	26
<b>Area di Lecco</b>	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>26</b>
Legnano	24	10	11	2	0	47
Magenta	2	0	1	0	0	3
<b>Area di Legnano</b>	<b>26</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>50</b>
Lodi	2	1	1	0	0	4
<b>Area di Lodi</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>
Mantova	0	0	0	0	0	0
<b>Area di Mantova</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Melegnano	2	0	2	0	0	4
Cernusco S/N	2	0	1	1	0	4
<b>Area di Melegnano</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>8</b>
MI-F.B.F.	15	5	6	1	2	29
<b>Area di Mi-F.B.F.</b>	<b>15</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>29</b>
MI-Niguarda	55	12	30	10	10	117
MI-San Carlo	2	0	1	0	0	3
<b>Area di Mi-Niguarda</b>	<b>57</b>	<b>12</b>	<b>31</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>120</b>
MI-Policlinico	18	4	11	1	4	38
MI-Buzzi	2	0	1	0	2	5
<b>Area di Mi-Policlinico</b>	<b>20</b>	<b>4</b>	<b>12</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>43</b>
MI-S.Raffaele	22	8	12	5	5	52
<b>Area di Mi-S.Raffaele</b>	<b>22</b>	<b>8</b>	<b>12</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>52</b>
Monza	22	7	12	5	6	52
Desio	4	1	2	2	0	9
Vimercate	0	0	0	0	0	0
<b>Area di Monza</b>	<b>26</b>	<b>8</b>	<b>14</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>61</b>
PV-S.Matteo	34	6	16	3	6	65
<b>Area di Pavia</b>	<b>34</b>	<b>6</b>	<b>16</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>65</b>
Sondalo	10	0	4	1	0	15
<b>Area di Sondalo</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>15</b>
Busto Arsizio	4	1	2	0	0	7
Gallarate	8	1	5	0	0	14
Varese	20	4	10	2	2	38
<b>Area di Varese</b>	<b>32</b>	<b>6</b>	<b>17</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>59</b>
<b>Lombardia</b>	<b>368</b>	<b>85</b>	<b>190</b>	<b>43</b>	<b>57</b>	<b>743</b>



# Regione Lombardia

TABELLA 4: ORGANI TRAPIANTATI PROVENIENTI DALLA LOMBARDIA

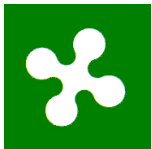
Centri di prelievo	Rene	Cuore	Fegato	Pancreas	Polmone	Totale
BG-Ospedali Riuniti	31	6	16	1	4	58
Seriate	6	0	3	0	6	15
Treviglio	4	1	2	0	0	7
Zingonia	0	0	1	0	0	1
<b>Area di Bergamo</b>	<b>41</b>	<b>7</b>	<b>22</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>81</b>
Chiari	2	1	1	1	0	5
BS-Spedali Civili	31	7	15	1	2	56
<b>Area di Brescia</b>	<b>33</b>	<b>8</b>	<b>16</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>61</b>
CO-S.Anna	8	3	4	1	2	18
CO-Valduce	0	0	0	0	0	0
<b>Area di Como</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>18</b>
Cremona	15	2	6	1	4	28
<b>Area di Cremona</b>	<b>15</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>28</b>
Esine	0	0	0	0	0	0
<b>Area di Esine</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Lecco	12	2	7	0	2	23
<b>Area di Lecco</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>23</b>
Legnano	19	9	11	1	0	40
Magenta	1	0	1	0	0	2
<b>Area di Legnano</b>	<b>20</b>	<b>9</b>	<b>12</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>42</b>
Lodi	2	0	1	0	0	3
<b>Area di Lodi</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>
Mantova	0	0	0	0	0	0
<b>Area di Mantova</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Melegnano	2	0	2	0	0	4
Cernusco S/N	1	0	1	0	0	2
<b>Area di Melegnano</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>
MI-F.B.F.	12	3	5	1	2	23
<b>Area di Mi-F.B.F.</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>23</b>
MI-Niguarda	51	9	29	4	10	103
MI-San Carlo	0	0	1	0	0	1
<b>Area di Mi-Niguarda</b>	<b>51</b>	<b>9</b>	<b>30</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>104</b>
MI-Policlinico	14	4	9	1	4	32
MI-Buzzi	2	0	1	0	2	5
<b>Area di Mi-Policlinico</b>	<b>16</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>37</b>
MI-S.Raffaele	20	5	11	3	4	43
<b>Area di Mi-S.Raffaele</b>	<b>20</b>	<b>5</b>	<b>11</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>43</b>
Monza	21	6	12	2	6	47
Desio	2	1	1	0	0	4
Vimercate	0	0	0	0	0	0
<b>Area di Monza</b>	<b>23</b>	<b>7</b>	<b>13</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>51</b>
PV-S.Matteo	26	5	15	2	6	54
<b>Area di Pavia</b>	<b>26</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>54</b>
Sondalo	8	0	4	0	0	12
<b>Area di Sondalo</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>
Busto Arsizio	4	1	2	0	0	7
Gallarate	7	1	5	0	0	13
Varese	16	3	8	1	2	30
<b>Area di Varese</b>	<b>27</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>50</b>
<b>Lombardia</b>	<b>317</b>	<b>69</b>	<b>174</b>	<b>20</b>	<b>56</b>	<b>636</b>



# Regione Lombardia

**TABELLA 5: CONSERVAZIONE TESSUTI DA ORGANI PROCURATI DALLA LOMBARDIA**

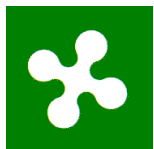
Centri di prelievo	Cuore (valvole)	Fegato (epatociti)	Pancreas (isole)	Totale
BG-Ospedali Riuniti	0	0	0	0
Seriate	0	0	0	0
Treviglio	0	0	0	0
Zingonia	0	0	0	0
<b>Area di Bergamo</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Chiari	0	0	0	0
BS-Spedali Civili	1	1	0	2
<b>Area di Brescia</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
CO-S.Anna	0	0	0	0
CO-Valduce	0	0	0	0
<b>Area di Como</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Cremona	1	0	0	1
<b>Area di Cremona</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
Esine	0	0	0	0
<b>Area di Esine</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Lecco	0	0	1	1
<b>Area di Lecco</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
Legnano	1	0	0	1
Magenta	0	0	0	0
<b>Area di Legnano</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
Lodi	1	0	0	1
<b>Area di Lodi</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
Mantova	0	0	0	0
<b>Area di Mantova</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Melegnano	0	0	0	0
Cernusco S/N	0	0	0	0
<b>Area di Melegnano</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
MI-F.B.F.	1	1	0	2
<b>Area di Mi-F.B.F.</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
MI-Niguarda	3	0	1	4
MI-San Carlo	0	0	0	0
<b>Area di Mi-Niguarda</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>4</b>
MI-Policlinico	0	2	0	2
MI-Buzzi	0	0	0	0
<b>Area di Mi-Policlinico</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
MI-S.Raffaele	3	1	0	4
<b>Area di Mi-S.Raffaele</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>4</b>
Monza	1	0	1	2
Desio	0	1	1	2
Vimercate	0	0	0	0
<b>Area di Monza</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>4</b>
PV-S.Matteo	0	1	0	1
<b>Area di Pavia</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
Sondalo	0	0	0	0
<b>Area di Sondalo</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Busto Arsizio	0	0	0	0
Gallarate	0	0	0	0
Varese	1	1	0	2
<b>Area di Varese</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
<b>Lombardia</b>	<b>13</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>25</b>



# Regione Lombardia

**TABELLA 6: CAUSE DI NON UTILIZZO DEGLI ORGANI PROPOSTI DALLA LOMBARDIA**

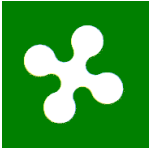
Centri di prelievo	ACC	Opposiz	Patologia d'organo	Malattia Trasm	Lesione da Prelievo	Organiz zativa	Nessun ric compatibile	Altro	Totale
BG-Ospedali Riuniti	0	10	25	7	0	2	0	5	49
Seriate	0	0	5	0	0	1	1	3	10
Treviglio	0	0	1	3	0	0	0	0	4
Zingonia	0	0	1	0	0	0	2	0	3
<b>Area di Bergamo</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>32</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>66</b>
Chiari	0	0	0	0	0	0	2	0	2
BS-Spedali Civili	0	11	20	0	0	4	2	1	38
<b>Area di Brescia</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>40</b>
CO-S.Anna	0	0	2	0	0	0	0	0	2
CO-Valduce	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Area di Como</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
Cremona	0	0	9	1	0	2	1	1	14
<b>Area di Cremona</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>14</b>
Esine	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Area di Esine</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Lecco	0	9	6	6	0	2	3	1	27
<b>Area di Lecco</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>27</b>
Legnano	0	3	14	0	1	2	0	6	26
Magenta	0	0	2	0	0	1	0	0	3
<b>Area di Legnano</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>29</b>
Lodi	0	0	2	0	0	0	0	1	3
<b>Area di Lodi</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>3</b>
Mantova	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Area di Mantova</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Melegnano	0	3	3	0	0	0	1	0	7
Cernusco S/N	0	0	1	0	0	0	0	1	2
<b>Area di Melegnano</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>9</b>
MI-F.B.F.	0	0	8	0	0	0	3	2	13
<b>Area di Mi-F.B.F.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>13</b>
MI-Niguarda	0	12	42	14	0	3	5	5	81
MI-San Carlo	0	0	2	0	0	0	0	0	2
<b>Area di Mi-Niguarda</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>44</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>83</b>
MI-Policlinico	0	5	17	0	0	2	1	4	29
MI-Buzzi	0	0	1	0	0	0	0	0	1
<b>Area di Mi-Policlinico</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>30</b>
MI-S.Raffaele	0	0	17	0	0	0	5	3	25
<b>Area di Mi-S.Raffaele</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>25</b>
Monza	0	6	8	3	0	1	0	5	23
Desio	0	0	5	0	0	0	0	1	6
Vimercate	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Area di Monza</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>13</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>29</b>
PV-S.Matteo	3	0	23	0	0	1	3	2	32
<b>Area di Pavia</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>23</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>32</b>
Sondalo	0	3	3	0	0	2	2	1	11
<b>Area di Sondalo</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>11</b>
Busto Arsizio	0	3	2	0	0	1	0	0	6
Gallarate	0	9	5	0	1	0	0	0	15
Varese	3	0	16	1	0	2	4	0	26
<b>Area di Varese</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>23</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>47</b>
<b>Lombardia</b>	<b>6</b>	<b>74</b>	<b>240</b>	<b>35</b>	<b>2</b>	<b>26</b>	<b>35</b>	<b>42</b>	<b>460</b>



# Regione Lombardia

## ATTIVITA' DI TRAPIANTO DI RENE

TABELLA 7: LISTA D'ATTESA E ATTIVITA' DI TRAPIANTO DI RENE									
GESTIONE LISTA DI ATTESA									
Centri di trapianto	Pz inseriti in lista	Pz deceduti in lista	% SL	Totale pz in lista	Pazienti in lista 2007				
					In regione	Fuori regione	% fuori regione	Pz immuno in lista	Pz lunga attesa in lista
BG-Ospedali Riuniti	81	3	17%	178	112	66	37%	36	0
BS-Spedali Civili	86	7	14%	256	188	68	27%	68	3
MI-Niguarda	62	8	20%	215	182	33	15%	72	7
MI-Policlinico	91	2	16%	248	201	47	19%	71	10
(MI-De Marchi)	13	0	24%	28	24	4	14%	11	2
MI-S.Raffaele	55	5	15%	143	50	93	65%	44	4
PV-S.Matteo	48	2	18%	111	44	67	60%	23	0
Varese	64	3	26%	125	104	21	17%	25	1
<b>Lombardia</b>	<b>500</b>	<b>30</b>	<b>18%</b>	<b>1.304</b>	<b>905</b>	<b>399</b>	<b>31%</b>	<b>350</b>	<b>27</b>
ATTIVITA' DI TRAPIANTO									
Centri di trapianto	Tipologia di trapianto						Casi particolari		
	R	DKG	R+F	R+Emi	R+P	Totale	N pz immuno	N pz lunga attesa	
BG-Ospedali Riuniti	34	3	4	2	0	43	4	1	
BS-Spedali Civili	45	0	0	0	0	45	7	2	
MI-Niguarda	56	0	0	0	5	61	9	1	
MI-Policlinico	51	0	1	0	0	52	8	1	
(MI-De Marchi)	8	0	0	0	0	8	2	0	
MI-S.Raffaele	16	0	0	0	12	28	1	0	
PV-S.Matteo	31	0	0	0	0	31	4	0	
Varese	47	3	0	0	1	51	1	0	
<b>Lombardia</b>	<b>288</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>18</b>	<b>319</b>	<b>36</b>	<b>5</b>	



# Regione Lombardia

FIGURA 1. RENE – MEDIANA D'ATTESA DEI PAZIENTI TRAPIANTATI NEL 2007  
E IN LISTA D'ATTESA AL 31 DICEMBRE 2007

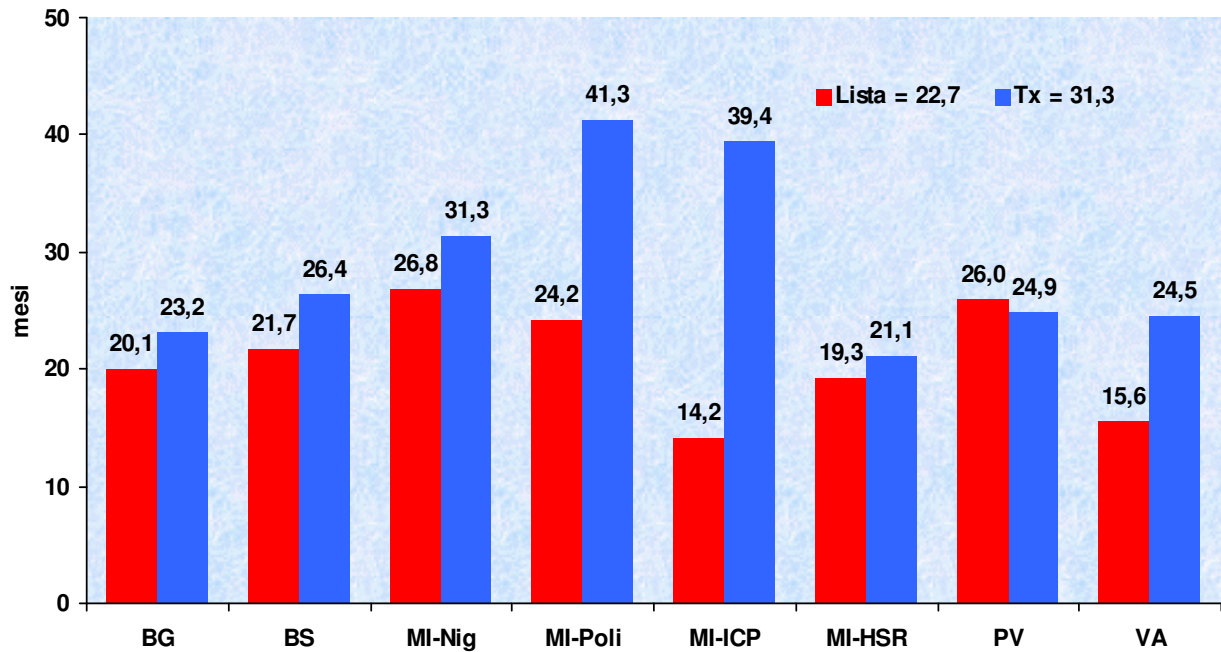
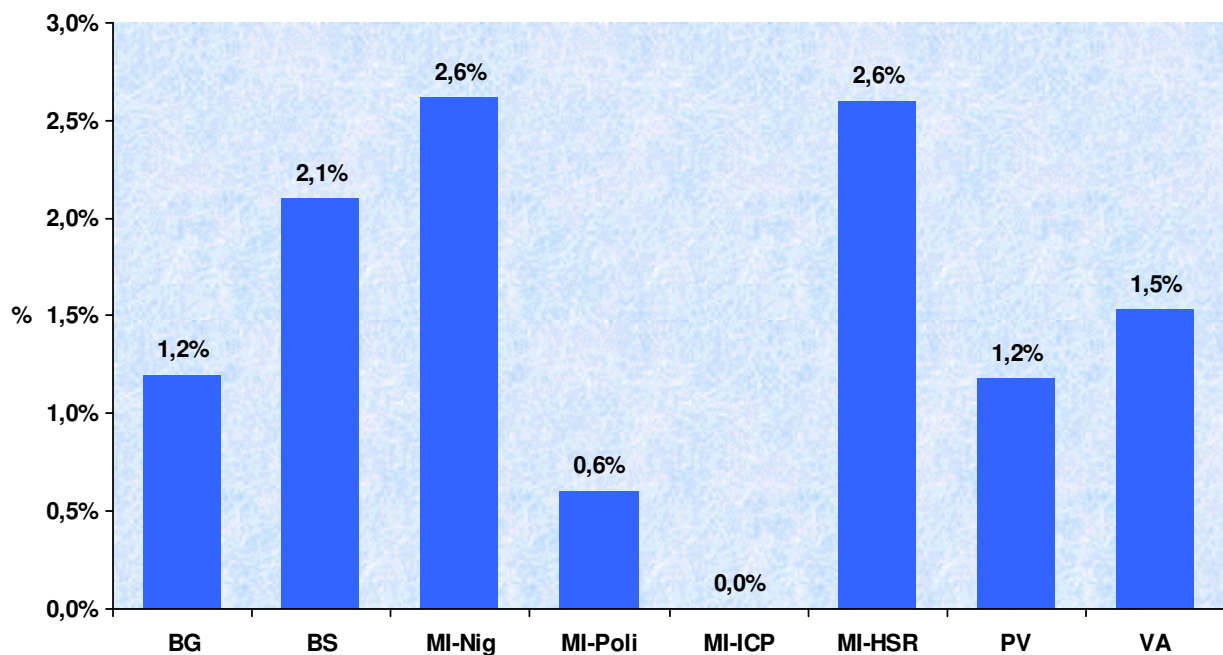
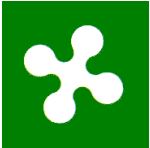


FIGURA 2. RENE – MORTALITA' DEI PAZIENTI IN LISTA PER TRAPIANTO NEL 2007





# Regione Lombardia

## ATTIVITA' DI TRAPIANTO DI CUORE

TABELLA 8: LISTA D'ATTESA E ATTIVITA' DI TRAPIANTO DI CUORE												
GESTIONE LISTA DI ATTESA												
Centri di trapianto	Pz inseriti in lista	Pz deceduti in lista	% SL	Totale pz in lista	Pazienti in lista 2007							
					In regione	Fuori regione	% fuori regione	Cod lista 1	Cod lista 2A	Cod lista 2B	Cod lista 3	Cod lista 3M
BG-Ospedali Riuniti	28	5	35%	44	15	29	66%	0	1	34	3	6
MI-Niguarda	46	6	20%	88	39	49	56%	1	6	45	16	20
PV-S.Matteo	87	19	8%	259	82	177	68%	5	19	164	59	12
<b>Lombardia</b>	<b>161</b>	<b>30</b>	<b>15%</b>	<b>391</b>	<b>136</b>	<b>255</b>	<b>65%</b>	<b>6</b>	<b>26</b>	<b>243</b>	<b>78</b>	<b>38</b>

ATTIVITA' DI TRAPIANTO												
Centri di trapianto	TIPOLOGIA DI TRAPIANTO			CODICE DI LISTA								
	C	C+R	Totale	1	2A	2B						
BG-Ospedali Riuniti	28	0	28	4	8	16						
MI-Niguarda	24	0	24	4	11	9						
PV-S.Matteo	27	0	27	5	13	9						
<b>Lombardia</b>	<b>79</b>	<b>0</b>	<b>79</b>	<b>13</b>	<b>32</b>	<b>34</b>						

FIGURA 3. CUORE – MEDIANA D'ATTESA DEI PAZIENTI TRAPIANTATI NEL 2007 E IN LISTA D'ATTESA AL 31 DICEMBRE 2007

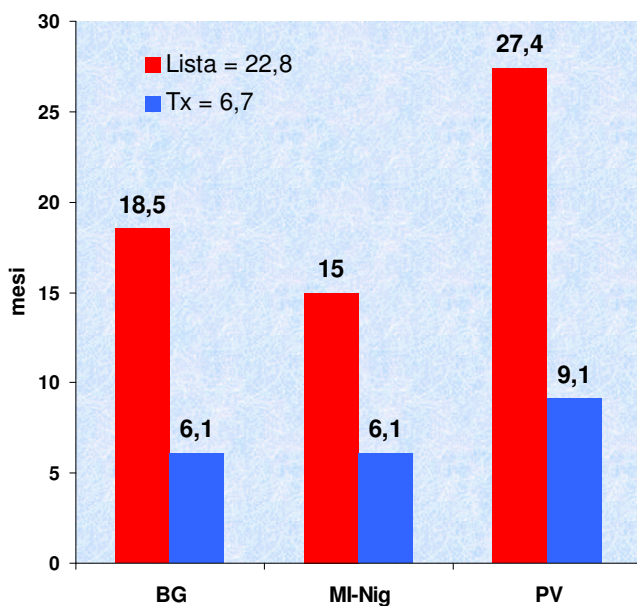
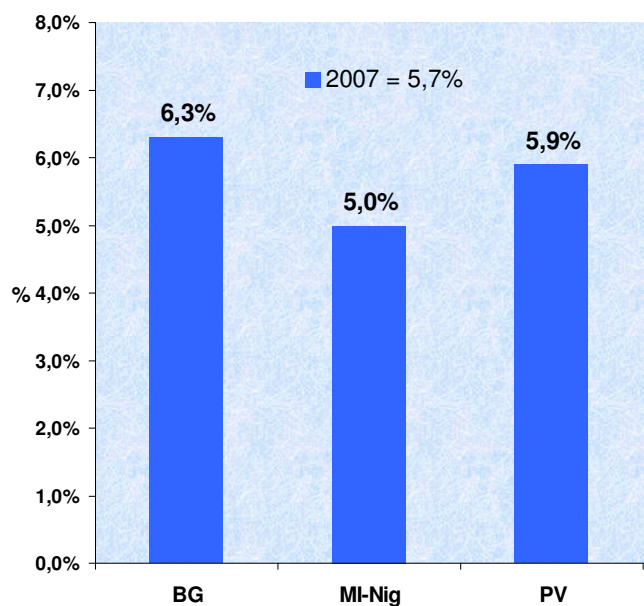
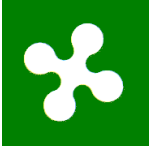


FIGURA 4. CUORE – MORTALITA' DEI PAZIENTI IN LISTA PER TRAPIANTO NEL 2007





# Regione Lombardia

## ATTIVITA' DI TRAPIANTO DI FEGATO

TABELLA 9: LISTA D'ATTESA E ATTIVITA' DI TRAPIANTO DI FEGATO												
GESTIONE LISTA DI ATTESA												
Centri di trapianto	Pz inseriti in lista	Pz deceduti in lista	% SL	Totale pz in lista	Pazienti in lista 2007							
					In regione	Fuori regione	% fuori regione	Cod lista 1	Cod lista 2A	Cod lista 2B	Cod lista 3	Cod lista 4
BG-Ospedali Riuniti	93	5	62%	45	35	10	22%	0	1	14	25	5
MI-Niguarda	79	9	35%	74	51	23	31%	0	0	42	32	0
MI-Policlinico	44	3	38%	42	34	8	19%	0	0	25	17	0
MI-Tumori	25	0	78%	6	2	4	67%	0	0	3	3	0
<b>Lombardia</b>	<b>241</b>	<b>17</b>	<b>47%</b>	<b>167</b>	<b>122</b>	<b>45</b>	<b>27%</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>84</b>	<b>77</b>	<b>5</b>

ATTIVITA' DI TRAPIANTO												
Centri di trapianto	TIPOLOGIA DI TRAPIANTO						CODICE DI LISTA					
	F	F+R	EMI	EMI+R	EMI+DL	Totale	1	2A	2B	3		
BG-Ospedali Riuniti	47	4	35	2	0	88	7	16	41	24		
MI-Niguarda	62	0	4	0	1	67	7	4	42	14		
MI-Policlinico	27	1	4	0	0	32	3	2	24	3		
MI-Tumori	27	0	1	0	0	28	0	4	16	8		
<b>Lombardia</b>	<b>163</b>	<b>5</b>	<b>44</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>215</b>	<b>17</b>	<b>26</b>	<b>123</b>	<b>49</b>		

FIGURA 5. FEGATO – MEDIANA D'ATTESA DEI PAZIENTI TRAPIANTATI NEL 2007 E IN LISTA D'ATTESA AL 31 DICEMBRE 2007

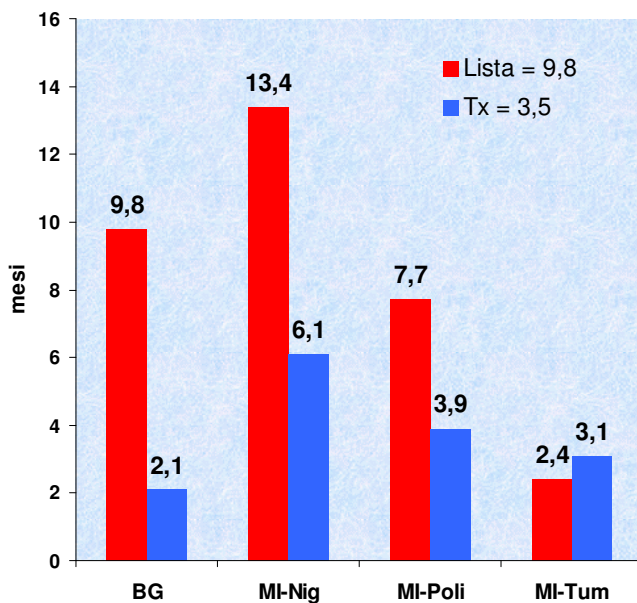
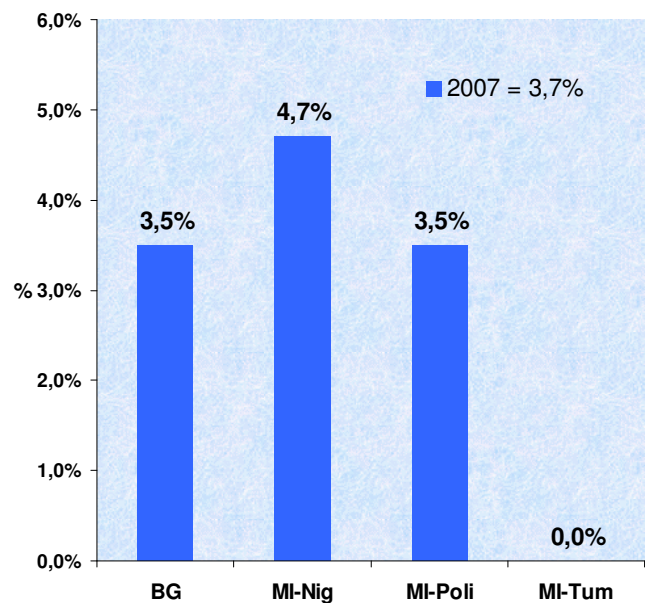
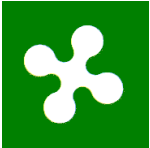


FIGURA 6. FEGATO – MORTALITA' DEI PAZIENTI IN LISTA PER TRAPIANTO NEL 2007





# Regione Lombardia

## ATTIVITA' DI TRAPIANTO DI PANCREAS

TABELLA 10: LISTA D'ATTESA E ATTIVITA' DI TRAPIANTO DI PANCREAS							
GESTIONE LISTA DI ATTESA							
Centri di trapianto	Pz inseriti in lista	Pz deceduti in lista	% SL	Totale pz in lista	Pazienti in lista 2007		
					In regione	Fuori regione	% fuori regione
BG-Ospedali Riuniti	2	0	0%	2	2	0	0%
MI-Niguarda	4	1	58%	5	4	1	20%
MI-Policlinico	0	0	0%	1	1	0	0%
MI-S.Raffaele	27	1	12%	113	22	91	81%
Varese	1	0	50%	1	1	0	0%
<b>Lombardia</b>	<b>34</b>	<b>2</b>	<b>16%</b>	<b>122</b>	<b>30</b>	<b>92</b>	<b>75%</b>

ATTIVITA' DI TRAPIANTO			
Centri di trapianto	TIPOLOGIA DI TRAPIANTO		
	P	P+R	Totale
BG-Ospedali Riuniti	0	0	0
MI-Niguarda	2	5	7
MI-Policlinico	0	0	0
MI-S.Raffaele	5	12	17
Varese	0	1	1
<b>Lombardia</b>	<b>7</b>	<b>18</b>	<b>25</b>

FIGURA 7. PANCREAS – MEDIANA D'ATTESA DEI PAZIENTI TRAPIANTATI NEL 2007 E IN LISTA D'ATTESA AL 31 DICEMBRE 2007

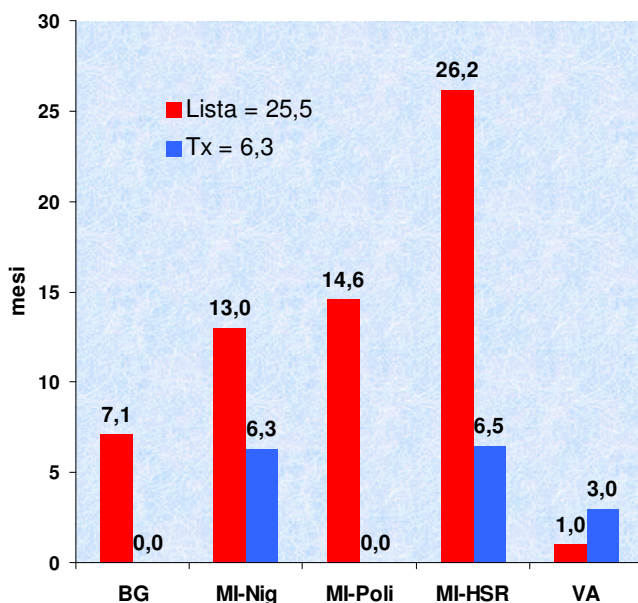
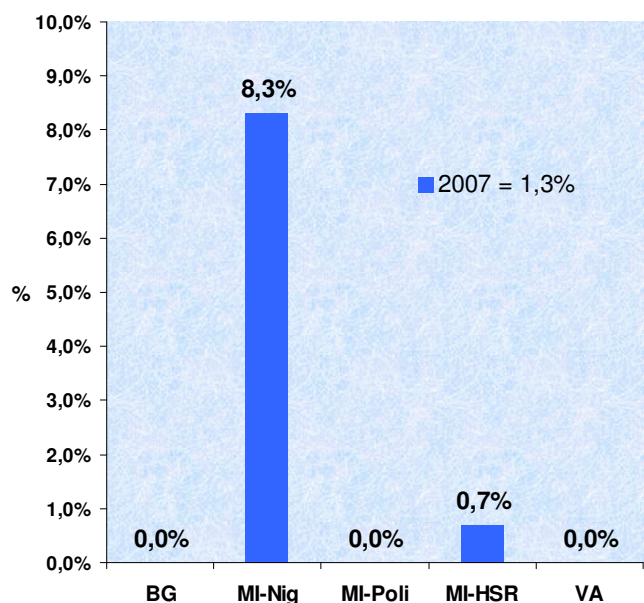
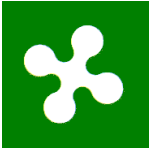


FIGURA 8. PANCREAS – MORTALITA' DEI PAZIENTI IN LISTA PER TRAPIANTO NEL 2007





# Regione Lombardia

## ATTIVITA' DI TRAPIANTO DI POLMONE

TABELLA 11: LISTA D'ATTESA E ATTIVITA' DI TRAPIANTO DI POLMONE							
GESTIONE LISTA DI ATTESA							
Centri di trapianto	Pz inseriti in lista	Pz deceduti in lista	% SL	Totale pz in lista	Pazienti in lista 2007		
					In regione	Fuori regione	% fuori regione
BG-Ospedali Riuniti	10	3	58%	4	3	1	25%
MI-Niguarda	7	1	41%	8	7	1	13%
MI-Policlinico	7	1	16%	14	9	5	36%
PV-S.Matteo	42	25	7%	93	28	65	70%
<b>Lombardia</b>	<b>66</b>	<b>30</b>	<b>14%</b>	<b>119</b>	<b>47</b>	<b>72</b>	<b>61%</b>

ATTIVITA' DI TRAPIANTO							
Centri di trapianto	TIPOLOGIA DI TRAPIANTO						
	ML	DL	DL+EMI	Totale			
BG-Ospedali Riuniti	1	10	0	11			
MI-Niguarda	5	1	1	7			
MI-Policlinico	1	2	0	3			
PV-S.Matteo	5	6	0	11			
<b>Lombardia</b>	<b>12</b>	<b>19</b>	<b>1</b>	<b>32</b>			

FIGURA 9. POLMONE – MEDIANA D'ATTESA DEI PAZIENTI TRAPIANTATI NEL 2007 E IN LISTA D'ATTESA AL 31 DICEMBRE 2007

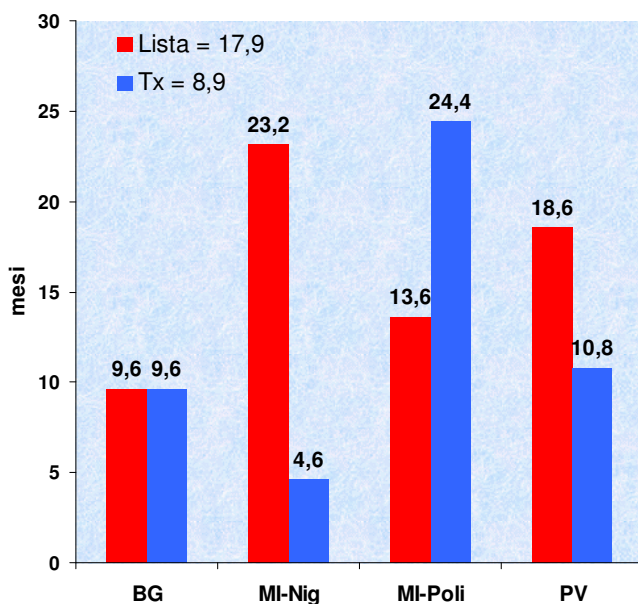
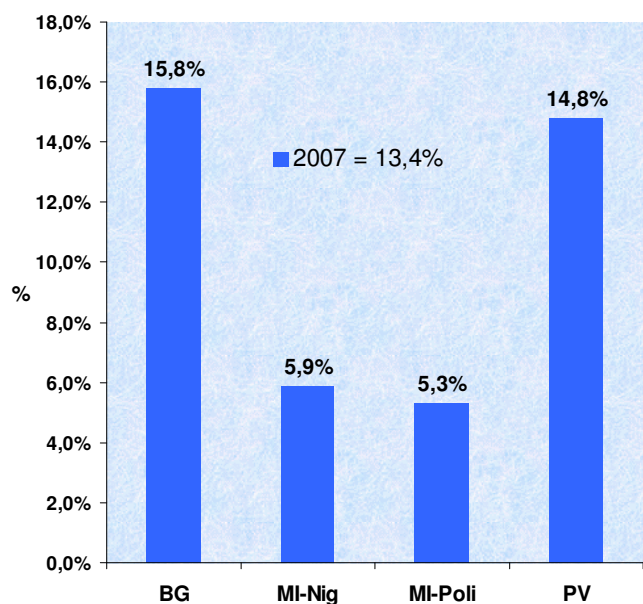


FIGURA 10. POLMONE – MORTALITA' DEI PAZIENTI IN LISTA PER TRAPIANTO NEL 2007

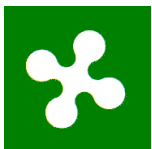




## ATTIVITA' DI TRAPIANTO NEL PAZIENTE PEDIATRICO

TABELLA 12: ATTIVITA' DI TRAPIANTO DI RENE								
GESTIONE LISTA DI ATTESA								
Centri di trapianto	Pz inseriti in lista	Pz deceduti in lista	% SL	Totale pz in lista	PZ IN LISTA 2007			Pz immuno in lista
					In regione	Fuori regione	% fuori regione	
BG-Ospedali Riuniti	2	0	50%	1	1	0	0%	0
MI-Policlinico	2	0	33%	0	0	0	-	0
(MI-De Marchi)	12	0	11%	16	15	1	6%	2
<b>Lombardia</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>20%</b>	<b>17</b>	<b>16</b>	<b>1</b>	<b>6%</b>	<b>2</b>
ATTIVITA' DI TRAPIANTO								
Centri di trapianto	TIPOLOGIA DI TRAPIANTO			CASI PARTICOLARI				
	R	R+Emi	Totale	Don ped NITp	Don adulti NITp	Don non NITp	N pz immuno	
BG-Ospedali Riuniti	0	2	2	0	2	0	0	
MI-Policlinico	1	0	1	0	0	1	0	
(MI-De Marchi)	2	0	2	0	1	1	0	
<b>Lombardia</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	

TABELLA 13: ATTIVITA' DI TRAPIANTO DI CUORE							
GESTIONE LISTA DI ATTESA							
Centri di trapianto	Pz inseriti in lista	Pz deceduti in lista	% SL	Totale pz in lista	PZ IN LISTA 2007		
					In regione	Fuori regione	% fuori regione
BG-Ospedali Riuniti	5	0	89%	1	1	0	0%
MI-Niguarda	2	0	33%	2	2	0	0%
PV-S.Matteo	1	0	0%	2	0	2	100%
<b>Lombardia</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>60%</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>40%</b>
ATTIVITA' DI TRAPIANTO							
Centri di trapianto	TIPOLOGIA DI TRAPIANTO		Totale	Don ped NITp	Don adulti NITp	Don non NITp	
	C						
BG-Ospedali Riuniti	8		8	4	2	2	
MI-Niguarda	1		1	1	0	0	
PV-S.Matteo	0		0	0	0	0	
<b>Lombardia</b>	<b>9</b>		<b>9</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	



# Regione Lombardia

**TABELLA 14: ATTIVITA' DI TRAPIANTO DI FEGATO**

GESTIONE LISTA DI ATTESA							
Centri di trapianto	Pz inseriti in lista	Pz deceduti in lista	% SL	Totale pz in lista	PZ IN LISTA 2007		
					In regione	Fuori regione	% fuori regione
BG-Ospedali Riuniti	36	1	81%	6	0	6	100%
MI-Policlinico	2	0	100%	0	0	0	-
<b>Lombardia</b>	<b>38</b>	<b>1</b>	<b>82%</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>100%</b>

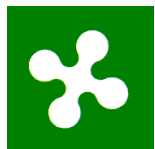
ATTIVITA' DI TRAPIANTO							
TIPOLOGIA DI TRAPIANTO							
Centri di trapianto	F	Emi	Emi+R	Totale	Emifegati NITp	Emifegati non NITp	Fegati interi
BG-Ospedali Riuniti	3	34	2	39	31	5	3
MI-Policlinico	2	0	0	2	0	0	2
<b>Lombardia</b>	<b>5</b>	<b>34</b>	<b>2</b>	<b>41</b>	<b>31</b>	<b>5</b>	<b>5</b>

**TABELLA 15: ATTIVITA' DI TRAPIANTO DI POLMONE**

GESTIONE LISTA DI ATTESA							
Centri di trapianto	Pz inseriti in lista	Pz deceduti in lista	% SL	Totale pz in lista	PZ IN LISTA 2007		
					In regione	Fuori regione	% fuori regione
BG-Ospedali Riuniti	1	0	67%	1	0	1	100%
MI-Policlinico	1	0	0%	1	0	1	100%
PV-S.Matteo	1	0	0%	1	0	1	100%
<b>Lombardia</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>29%</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>100%</b>

ATTIVITA' DI TRAPIANTO					
TIPOLOGIA DI TRAPIANTO					
Centri di trapianto	DL	Totale	Don ped NITp	Don adulti NITp	Don non NITp
BG-Ospedali Riuniti	2	2	2	0	0
MI-Policlinico	0	0	0	0	0
PV-S.Matteo	0	0	0	0	0
<b>Lombardia</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>



## ATTIVITA' DI LABORATORIO

TABELLA 16: ATTIVITA' DI LABORATORIO	
<b>Tipizzazione genomica</b>	<b>2007</b>
HLA A bassa risoluzione	903
HLA B bassa risoluzione	920
HLA C bassa risoluzione	9
HLA DRB bassa risoluzione	913
Valutazione chimerismo	9
Estrazione DNA o RNA	921
HLA A alta risoluzione	0
HLA B alta risoluzione	0
HLA DRB alta risoluzione	0
<b>Totale</b>	<b>3.675</b>
<b>Ricerca di anticorpi</b>	<b>2007</b>
Ricerca anticorpi con Luminex	1.652
Ricerca anticorpi in linfocitotossicità (12 cellule)	4.572
Ricerca anticorpi in linfocitotossicità (50 cellule)	1.534
Identificazione anticorpi anti-HLA	865
% PRA con Luminex anti-classe I	573
% PRA con Luminex anti-classe II	324
Auto crossmatch	314
<b>Totale</b>	<b>9.834</b>
<b>Tipizzazione sierologica</b>	<b>2007</b>
Tipizzazione HLA-classe I sierologica	213
Crossmatch per trap da vivente con citometria	34
Crossmatch per trap da vivente in linfocitotossicità	35
Crioconservazione siero pre-trapianto	5.615
Conservazione campioni sangue	1.478
<b>Totale</b>	<b>7.375</b>
<b>Immunoematologia</b>	<b>2007</b>
Gruppo AB0	566
<b>Totale</b>	<b>566</b>