

**Páciens: T. Zoltán**

**Szül. dátum:** 1953.03.23 **Magasság:** 180 cm **BMI** 38.58  
**Neme:** férfi **Súly:** 125 kg  
**Megjegyzés:**

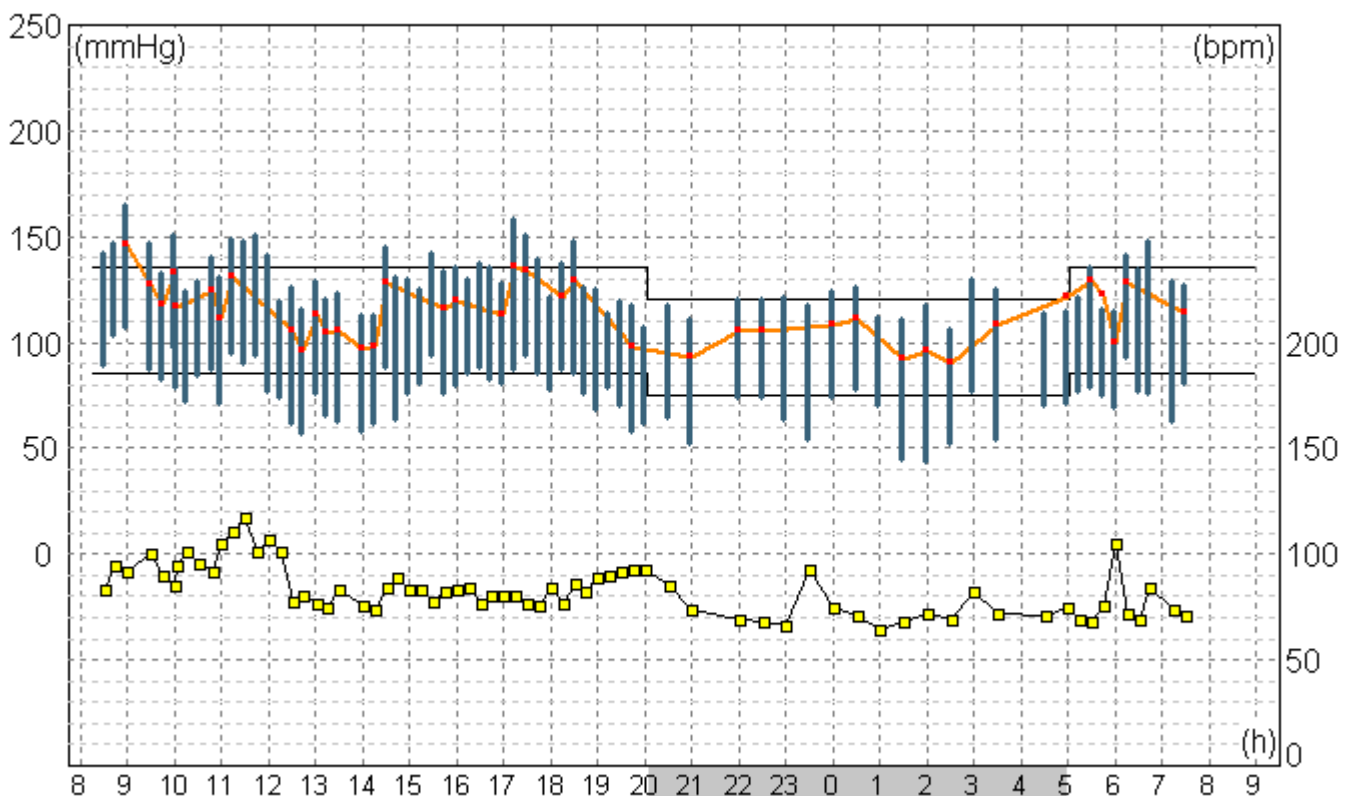
## Vizsgálat paraméterei

**Vizsgálatot végző neve:** Arteriogram **A vizsgálatot kérő orvos:**  
**Mérési terv** 15/30 (24h), Standard 1

## Eredmények

SBPao HR Általános lelet

2012.12.12 08:30 - 2012.12.13 08:30



## Statiztika

|       | Teljes |        |        |        |        | Ébrenlét |        |        |        |        | Alvás  |        |        |        |        | Speciális |        |        |        |        |
|-------|--------|--------|--------|--------|--------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|--------|--------|--------|--------|
|       | SBPbr  | DIA    | MAP    | PP     | HR     | SBPbr    | DIA    | MAP    | PP     | HR     | SBPbr  | DIA    | MAP    | PP     | HR     | SBPbr     | DIA    | MAP    | PP     | HR     |
|       | [mmHg] | [mmHg] | [mmHg] | [mmHg] | [/min] | [mmHg]   | [mmHg] | [mmHg] | [mmHg] | [/min] | [mmHg] | [mmHg] | [mmHg] | [mmHg] | [/min] | [mmHg]    | [mmHg] | [mmHg] | [mmHg] | [/min] |
| Átlag | 130    | 76     | 94     | 54     | 83     | 133      | 80     | 98     | 53     | 85     | 118    | 63     | 81     | 55     | 74     | 0         | 0      | 0      | 0      | 0      |
| Max   | 165    | 107    | 126    | 74     | 117    | 165      | 107    | 126    | 72     | 117    | 130    | 78     | 95     | 74     | 93     | 0         | 0      | 0      | 0      | 0      |
| Min   | 106    | 44     | 67     | 35     | 64     | 113      | 57     | 76     | 35     | 68     | 106    | 44     | 67     | 42     | 64     | 0         | 0      | 0      | 0      | 0      |
| SD    | 13     | 13     | 13     | 8      | 12     | 13       | 11     | 11     | 8      | 11     | 7      | 11     | 9      | 10     | 9      | 0         | 0      | 0      | 0      | 0      |
| DI    | 11     | 21     | 17     |        |        | 11       | 21     | 17     |        |        | 11     | 21     | 17     |        |        | 11        | 21     | 17     |        |        |
| PTE   | 39     | 22     | 24     |        |        | 27       | 19     | 20     |        |        | 34     | 8      | 12     |        |        | 0         | 0      | 0      |        |        |
| Load  | 70     | 30     | 38     |        |        | 59       | 29     | 37     |        |        | 11     | 1      | 2      |        |        | 0         | 0      | 0      |        |        |

|       | SBPao  | AIXao | AIXbr | PPao | PWVao | SBPao  | AIXao | AIXbr | PPao | PWVao | SBPao  | AIXao | AIXbr | PPao | PWVao | SBPao  | AIXao | AIXbr | PPao | PWVao |
|-------|--------|-------|-------|------|-------|--------|-------|-------|------|-------|--------|-------|-------|------|-------|--------|-------|-------|------|-------|
|       | [mmHg] | [%]   | [%]   |      | [m/s] | [mmHg] | [%]   | [%]   |      | [m/s] | [mmHg] | [%]   | [%]   |      | [m/s] | [mmHg] | [%]   | [%]   |      | [m/s] |
| Átlag | 115    | 5.0   | -64.5 | 39   | 10.4  | 119    | 5.1   | -64.3 | 39   | 10.8  | 101    | 4.8   | -64.9 | 38   | 8.9   | 0      | 0.0   | 0.0   | 0    | 0.0   |
| Max   | 146    | 42.4  | 9.4   | 54   | 13.1  | 146    | 42.4  | 9.4   | 50   | 13.1  | 111    | 12.8  | -49.0 | 54   | 9.5   | 0      | 0.0   | 0.0   | 0    | 0.0   |
| Min   | 90     | -8.3  | -90.7 | 31   | 8.0   | 96     | -8.3  | -90.7 | 31   | 8.6   | 90     | 0.8   | -72.8 | 31   | 8.0   | 0      | 0.0   | 0.0   | 0    | 0.0   |
| SD    | 14     | 9.9   | 19.5  | 6    | 1.3   | 13     | 11.1  | 21.9  | 5    | 1.1   | 8      | 3.6   | 7.1   | 9    | 0.5   | 0      | 0.0   | 0.0   | 0    | 0.0   |

Nyomtatva: 2014.03.05

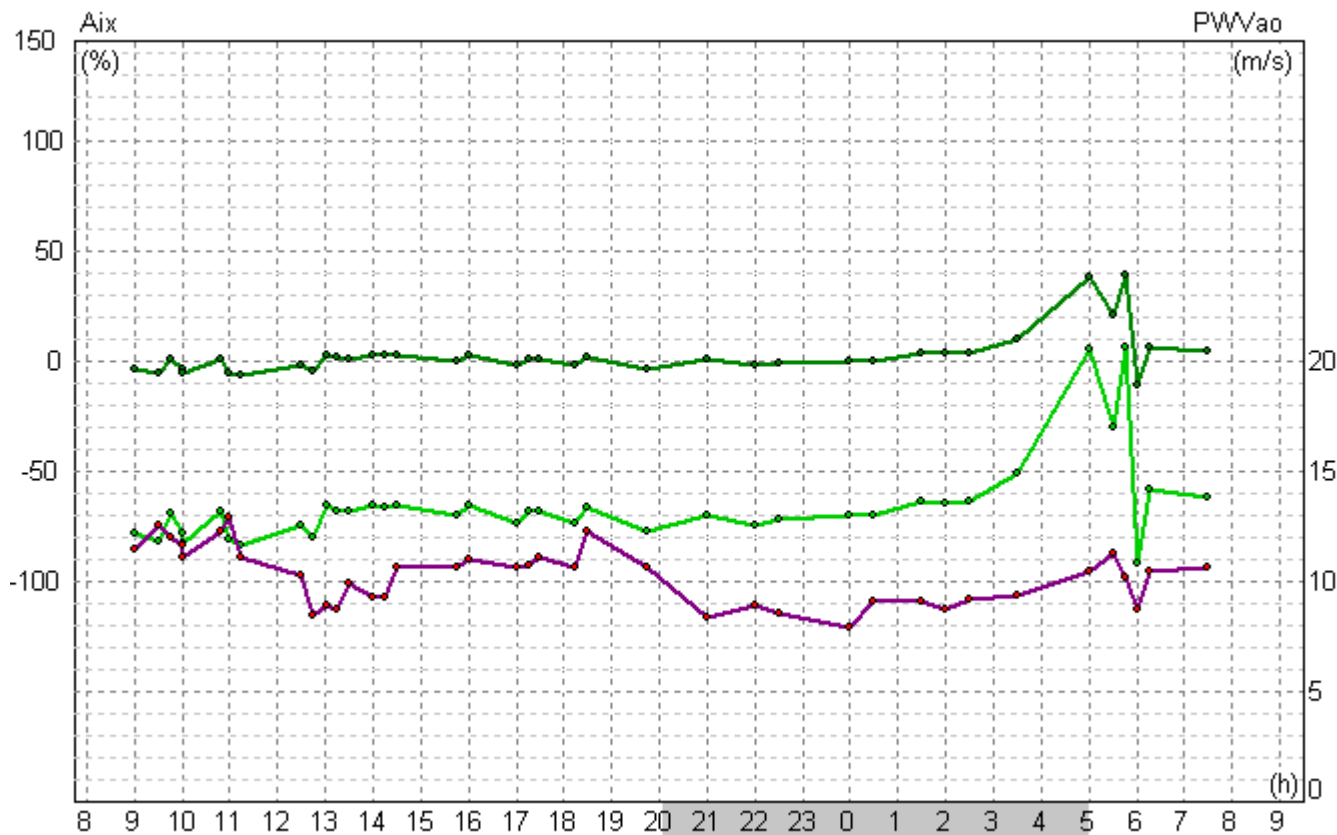
1

Vizsgálatot végző intézet:

TensioWin software (v.2.4.0.1) 11/TD3A 0027

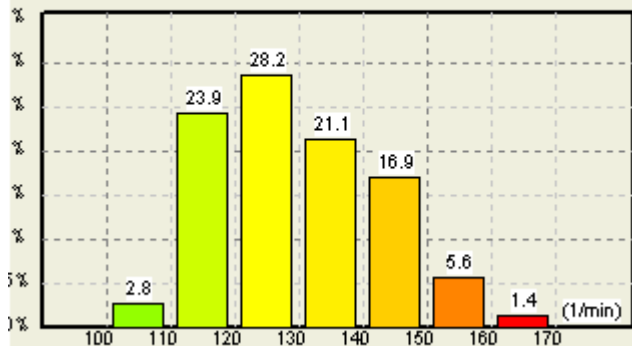
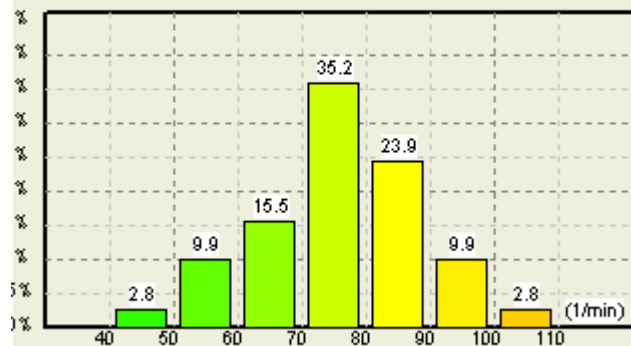
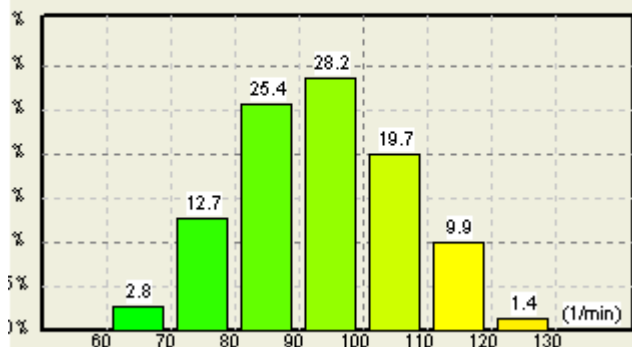
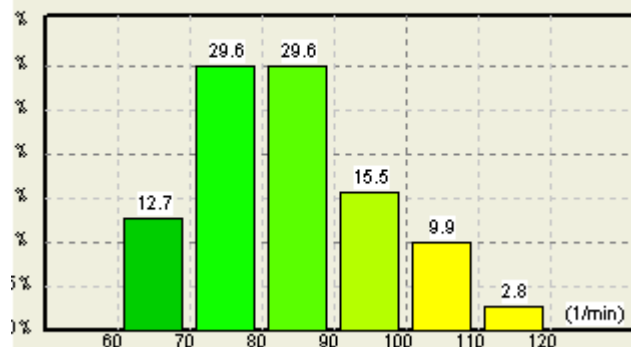
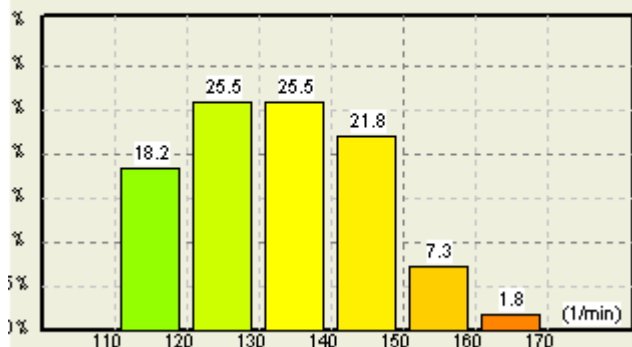
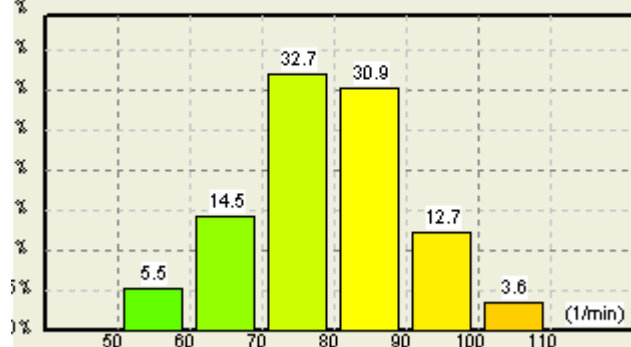
© 2012 TensioMed Kft. 2/e Kőér str. 1103 Budapest, Hungary Tel: +36-1/433-17-00, +36-1/433-17-01 Fax: +36-1/433-17-09  
 2/e Kőér str. 1103 Budapest, Hungary  
 E-mail: info@tensioemed.com Home page: http://www.tensioemed.com

Telefon: Fax:  
 Mobiltelefon: E-mail:

**2012.12.12 08:30 - 2012.12.13 08:30**


## Statisztika ( Teljes )

|              | <u>Teljes</u> |       |       | <u>Ébrenlét</u> |       |       | <u>Alvás</u> |       |       | <u>Speciális</u> |       |       |
|--------------|---------------|-------|-------|-----------------|-------|-------|--------------|-------|-------|------------------|-------|-------|
|              | AIXao         | AIXbr | PWVao | AIXao           | AIXbr | PWVao | AIXao        | AIXbr | PWVao | AIXao            | AIXbr | PWVao |
| <b>Átlag</b> | 5.0           | -64.5 | 10.4  | 5.1             | -64.3 | 10.8  | 4.8          | -64.9 | 8.9   | 0.0              | 0.0   | 0.0   |
| <b>Max</b>   | 42.4          | 9.4   | 13.1  | 42.4            | 9.4   | 13.1  | 12.8         | -49.0 | 9.5   | 0.0              | 0.0   | 0.0   |
| <b>Min</b>   | -8.3          | -90.7 | 8.0   | -8.3            | -90.7 | 8.6   | 0.8          | -72.8 | 8.0   | 0.0              | 0.0   | 0.0   |
| <b>SD</b>    | 9.9           | 19.5  | 1.3   | 11.1            | 21.9  | 1.1   | 3.6          | 7.1   | 0.5   | 0.0              | 0.0   | 0.0   |

**2012.12.12 08:30 - 2012.12.13 08:30**
**Sys ( Teljes )**

**Dia ( Teljes )**

**2012.12.12 08:30 - 2012.12.13 08:30**
**MAP ( Teljes )**

**HR ( Teljes )**

**2012.12.12 08:30 - 2012.12.13 08:30**
**Sys ( Ébrenlét )**

**Dia ( Ébrenlét )**


T. Zoltán

Vizsgálatot végző neve: Arteriogram

Szül. dátum: 1953.03.23

(A)=Hibás automata mérés (M)=Hibás manuális mérés (\*)=Speciális időszak (!)=Zajos mérés

| 2012.12.12 |       | SBPbrDIA |      | MAP PP |      | HR   | SBPao PPao |      | AIXao | AIXbr  | PWVao | PWVSd | Állapot  | Megjegyzés                |
|------------|-------|----------|------|--------|------|------|------------|------|-------|--------|-------|-------|----------|---------------------------|
| 1          | 08:13 | 154      | 86   | 109    | 68   | 83   | 133        | 47   | 3.38  | -67.66 | 10.44 | 0.26  | Manuális | Hibás mérési eredmény (A) |
| 2          | 08:15 | 148      | 91   | 110    | 57   | 83   | 129        | 38   | -0.01 | -74.36 | 10.67 | 0.75  | Manuális |                           |
| 3          | 08:30 | 142      | 89   | 107    | 53   | 83   | ----       | ---- | ----  | ----   | ----  | ----  | Automata |                           |
| 4          | 08:45 | 147      | 103  | 118    | 44   | 95   | ----       | ---- | ----  | ----   | ----  | ----  | Automata |                           |
| 5          | 09:00 | 165      | 107  | 126    | 58   | 92   | 146        | 39   | -0.92 | -76.17 | 11.63 | 1.80  | Automata |                           |
| 6          | 09:15 | ----     | ---- | ----   | ---- | ---- | ----       | ---- | ----  | ----   | ----  | ----  | ----     |                           |
| 7          | 09:30 | 147      | 87   | 107    | 60   | 100  | 127        | 40   | -3.04 | -80.35 | 12.72 | 0.73  | Automata | Zajos mérés (A)           |
| 8          | 09:45 | 133      | 83   | 100    | 50   | 90   | 118        | 35   | 3.48  | -67.47 | 12.20 | 0.46  | Automata |                           |
| 9          | 10:00 | 151      | 98   | 116    | 53   | 85   | 133        | 35   | -0.97 | -76.27 | 11.81 | 0.56  | Automata |                           |
| 10         | 10:02 | 136      | 79   | 98     | 57   | 95   | 117        | 38   | -3.34 | -80.95 | 11.27 | ----  | Manuális |                           |
| 11         | 10:15 | 124      | 72   | 89     | 52   | 101  | ----       | ---- | ----  | ----   | ----  | ----  | Automata |                           |
| 12         | 10:30 | 129      | 84   | 99     | 45   | 96   | ----       | ---- | ----  | ----   | ----  | ----  | Automata |                           |
| 13         | 10:45 | ----     | ---- | ----   | ---- | ---- | ----       | ---- | ----  | ----   | ----  | ----  | ----     | Hibás mérési eredmény (A) |
| 14         | 10:49 | 140      | 87   | 105    | 53   | 92   | 124        | 37   | 3.86  | -66.72 | 12.40 | ----  | Manuális |                           |
| 15         | 11:00 | 131      | 71   | 91     | 60   | 105  | 111        | 40   | -2.71 | -79.69 | 13.05 | ----  | Automata |                           |
| 16         | 11:15 | 149      | 95   | 113    | 54   | 111  | 131        | 36   | -4.04 | -82.33 | 11.27 | ----  | Automata |                           |
| 17         | 11:30 | 148      | 90   | 109    | 58   | 117  | ----       | ---- | ----  | ----   | ----  | ----  | Automata |                           |
| 18         | 11:45 | 151      | 94   | 113    | 57   | 101  | ----       | ---- | ----  | ----   | ----  | ----  | Automata |                           |
| 19         | 12:00 | 141      | 77   | 98     | 64   | 107  | ----       | ---- | ----  | ----   | ----  | ----  | Automata | Hibás mérési eredmény (A) |
| 20         | 12:15 | 119      | 74   | 89     | 45   | 101  | ----       | ---- | ----  | ----   | ----  | ----  | Automata |                           |
| 21         | 12:30 | 126      | 62   | 83     | 64   | 78   | 105        | 43   | 0.78  | -72.81 | 10.44 | 0.26  | Automata |                           |
| 22         | 12:45 | 116      | 57   | 77     | 59   | 80   | 96         | 39   | -2.15 | -78.60 | 8.55  | ----  | Automata |                           |
| 23         | 13:00 | ----     | ---- | ----   | ---- | ---- | ----       | ---- | ----  | ----   | ----  | ----  | ----     |                           |
| 24         | 13:02 | 129      | 76   | 94     | 53   | 77   | 113        | 37   | 5.54  | -63.41 | 9.02  | 0.51  | Manuális |                           |
| 25         | 13:15 | 120      | 66   | 84     | 54   | 75   | 104        | 38   | 4.06  | -66.33 | 8.86  | 0.30  | Automata | Hibás mérési eredmény (A) |
| 26         | 13:30 | 123      | 63   | 83     | 60   | 83   | 105        | 42   | 3.89  | -66.67 | 10.08 | 0.41  | Automata |                           |
| 27         | 13:45 | ----     | ---- | ----   | ---- | ---- | ----       | ---- | ----  | ----   | ----  | ----  | ----     |                           |
| 28         | 14:00 | 113      | 58   | 76     | 55   | 76   | 97         | 39   | 5.21  | -64.05 | 9.39  | 0.37  | Automata |                           |
| 29         | 14:15 | 113      | 62   | 79     | 51   | 74   | 98         | 36   | 5.05  | -64.38 | 9.36  | 0.66  | Automata |                           |
| 30         | 14:30 | 145      | 88   | 107    | 57   | 84   | 128        | 40   | 5.47  | -63.55 | 10.78 | ----  | Automata |                           |
| 31         | 14:45 | 131      | 64   | 86     | 67   | 89   | ----       | ---- | ----  | ----   | ----  | ----  | Automata | Hibás mérési eredmény (A) |
| 32         | 15:00 | 130      | 76   | 94     | 54   | 83   | ----       | ---- | ----  | ----   | ----  | ----  | Automata |                           |
| 33         | 15:15 | 125      | 81   | 96     | 44   | 83   | ----       | ---- | ----  | ----   | ----  | ----  | Automata |                           |
| 34         | 15:30 | 142      | 94   | 110    | 48   | 78   | ----       | ---- | ----  | ----   | ----  | ----  | Automata |                           |
| 35         | 15:45 | 134      | 76   | 95     | 58   | 82   | 116        | 40   | 3.02  | -68.38 | 10.78 | ----  | Automata |                           |
| 36         | 16:00 | 136      | 80   | 99     | 56   | 83   | 119        | 39   | 5.47  | -63.54 | 11.10 | 0.73  | Automata |                           |
| 37         | 16:15 | 130      | 85   | 100    | 45   | 84   | ----       | ---- | ----  | ----   | ----  | ----  | Automata | Hibás mérési eredmény (A) |
| 38         | 16:30 | 137      | 88   | 104    | 49   | 77   | ----       | ---- | ----  | ----   | ----  | ----  | Automata |                           |
| 39         | 16:45 | 136      | 83   | 101    | 53   | 80   | ----       | ---- | ----  | ----   | ----  | ----  | Automata |                           |
| 40         | 17:00 | 128      | 81   | 97     | 47   | 80   | 113        | 32   | 1.05  | -72.27 | 10.78 | ----  | Automata |                           |
| 41         | 17:15 | 158      | 87   | 111    | 71   | 80   | 136        | 49   | 3.89  | -66.66 | 10.88 | 1.10  | Automata |                           |
| 42         | 17:30 | 151      | 94   | 113    | 57   | 77   | 134        | 40   | 3.98  | -66.48 | 11.27 | ----  | Automata |                           |
| 43         | 17:45 | 139      | 85   | 103    | 54   | 76   | ----       | ---- | ----  | ----   | ----  | ----  | Automata | Hibás mérési eredmény (A) |
| 44         | 18:00 | 121      | 78   | 92     | 43   | 84   | ----       | ---- | ----  | ----   | ----  | ----  | Automata |                           |
| 45         | 18:15 | 137      | 87   | 104    | 50   | 77   | 121        | 34   | 1.03  | -72.31 | 10.78 | 0.47  | Automata |                           |
| 46         | 18:30 | 148      | 85   | 106    | 63   | 86   | 129        | 44   | 4.93  | -64.62 | 12.40 | ----  | Automata |                           |
| 47         | 18:45 | 126      | 76   | 93     | 50   | 82   | ----       | ---- | ----  | ----   | ----  | ----  | Automata |                           |
| 48         | 19:00 | 125      | 68   | 87     | 57   | 89   | ----       | ---- | ----  | ----   | ----  | ----  | Automata |                           |
| 49         | 19:15 | 114      | 79   | 91     | 35   | 90   | ----       | ---- | ----  | ----   | ----  | ----  | Automata |                           |

Nyomtatva: 2014.03.05

9

Vizsgálatot végző intézet:

TensioWin software (v.2.4.0.1) 11/TD3A 0027

© 2012 TensioMed Kft. 2/e Kőér str. 1103 Budapest, Hungary Tel: +36-1/433-17-00, +36-1/433-17-01 Fax: +36-1/433-17-09

Telefon:  
Mobiltelefon:Fax:  
E-mail:2/e Kőér str. 1103 Budapest, Hungary  
E-mail: info@tensiomed.com Home page: http://www.tensiomed.com

**T. Zoltán**

**Vizsgálatot végző neve:** Arteriogram

**Szül. dátum:** 1953.03.23

(A)=Hibás automata mérés (M)=Hibás manuális mérés (\*)=Speciális időszak (!)=Zajos mérés

|    |                   |                 |      |               |      |           |                   |      |              |              |                    |      |                |                           |
|----|-------------------|-----------------|------|---------------|------|-----------|-------------------|------|--------------|--------------|--------------------|------|----------------|---------------------------|
| 50 | 19:30             | 119             | 70   | 86            | 49   | 92        | ----              | ---- | ----         | ----         | ----               | ---- | Automata       |                           |
| 51 | 19:45             | 118             | 58   | 78            | 60   | 93        | 98                | 40   | -0.75        | -75.84       | 10.78              | ---- | Automata       |                           |
| 52 | 20:00             | 107             | 62   | 77            | 45   | 93        | ----              | ---- | ----         | ----         | ----               | ---- | Automata       |                           |
| 53 | 20:30             | 118             | 65   | 83            | 53   | 85        | ----              | ---- | ----         | ----         | ----               | ---- | Automata       |                           |
| 54 | 21:00             | 111             | 52   | 72            | 59   | 74        | 93                | 41   | 3.12         | -68.19       | 8.45               | 0.39 | Automata       |                           |
| 55 | 21:30             | 147             | 79   | 102           | 68   | 70        | 127               | 48   | 5.53         | -63.43       | 8.75               | 0.28 | Automata       |                           |
| 56 | 22:00             | 120             | 74   | 89            | 46   | 69        | 105               | 31   | 0.79         | -72.79       | 9.02               | ---- | Automata       |                           |
| 57 | 22:30             | 120             | 74   | 89            | 46   | 68        | 105               | 31   | 2.02         | -70.36       | 8.70               | ---- | Automata       |                           |
| 58 | 23:00             | 121             | 64   | 83            | 57   | 66        | ----              | ---- | ----         | ----         | ----               | ---- | Automata       |                           |
| 59 | 23:30             | 118             | 54   | 75            | 64   | 93        | ----              | ---- | ----         | ----         | ----               | ---- | Automata       |                           |
|    |                   |                 |      |               |      |           |                   |      |              |              |                    |      |                |                           |
|    | <b>2012.12.13</b> | <b>SBPbrDIA</b> |      | <b>MAP PP</b> |      | <b>HR</b> | <b>SBPao PPao</b> |      | <b>AIXao</b> | <b>AIXbr</b> | <b>PWVao PWVSd</b> |      | <b>Állapot</b> | <b>Megjegyzés</b>         |
| 60 | *00:00            | 124             | 74   | 91            | 50   | 75        | 108               | 34   | 3.06         | -68.31       | 8.00               | 0.45 | Automata       |                           |
| 61 | 00:30             | 126             | 78   | 94            | 48   | 71        | 111               | 33   | 2.96         | -68.51       | 9.19               | ---- | Automata       |                           |
| 62 | 01:00             | 112             | 70   | 84            | 42   | 64        | ----              | ---- | ----         | ----         | ----               | ---- | Automata       |                           |
| 63 | 01:30             | 111             | 45   | 67            | 66   | 68        | 92                | 47   | 6.31         | -61.89       | 9.19               | 0.73 | Automata       |                           |
| 64 | 02:00             | 118             | 44   | 69            | 74   | 72        | 96                | 52   | 5.90         | -62.69       | 8.86               | 0.37 | Automata       |                           |
| 65 | 02:30             | 106             | 52   | 70            | 54   | 69        | 90                | 38   | 6.14         | -62.22       | 9.27               | 0.68 | Automata       |                           |
| 66 | 03:00             | 130             | 77   | 95            | 53   | 82        | ----              | ---- | ----         | ----         | ----               | ---- | Automata       |                           |
| 67 | 03:30             | 125             | 54   | 78            | 71   | 72        | 108               | 54   | 12.83        | -49.00       | 9.47               | 0.46 | Automata       |                           |
| 68 | 04:00             | 152             | 89   | 110           | 63   | 67        | 160               | 71   | 43.23        | 11.06        | 11.02              | ---- | Automata       |                           |
| 69 | 04:30             | 114             | 70   | 85            | 44   | 71        | ----              | ---- | ----         | ----         | ----               | ---- | Automata       |                           |
| 70 | 05:00             | 115             | 71   | 86            | 44   | 75        | 121               | 50   | 41.69        | 8.01         | 10.55              | 4.68 | Automata       |                           |
| 71 | 05:15             | 121             | 77   | 92            | 44   | 69        | ----              | ---- | ----         | ----         | ----               | ---- | Automata       |                           |
| 72 | 05:30             | 136             | 79   | 98            | 57   | 68        | 129               | 50   | 23.50        | -27.93       | 11.40              | 0.31 | Automata       |                           |
| 73 | 05:45             | 116             | 75   | 89            | 41   | 76        | 122               | 47   | 42.41        | 9.43         | 10.33              | ---- | Automata       |                           |
| 74 | 06:00             | 115             | 69   | 84            | 46   | 105       | 100               | 31   | -8.28        | -90.71       | 8.86               | ---- | Automata       |                           |
| 75 | 06:15             | 141             | 93   | 109           | 48   | 72        | 128               | 35   | 9.24         | -56.09       | 10.55              | ---- | Automata       |                           |
| 76 | 06:30             | 135             | 77   | 96            | 58   | 69        | ----              | ---- | ----         | ----         | ----               | ---- | Automata       |                           |
| 77 | 06:45             | 148             | 76   | 100           | 72   | 84        | ----              | ---- | ----         | ----         | ----               | ---- | Automata       |                           |
| 78 | 07:00             | ----            | ---- | ----          | ---- | ----      | ----              | ---- | ----         | ----         | ----               | ---- | ----           | Hibás mérési eredmény (A) |
| 79 | 07:15             | 129             | 63   | 85            | 66   | 74        | ----              | ---- | ----         | ----         | ----               | ---- | Automata       |                           |
| 80 | 07:30             | 127             | 81   | 96            | 46   | 71        | 114               | 33   | 7.37         | -59.80       | 10.78              | ---- | Automata       |                           |

**Nyomtatva: 2014.03.05**

**10**

**Vizsgálatot végző intézet:**

**TensioWin software (v.2.4.0.1 ) 11/TD3A 0027**

Telefon:  
Mobiltelefon:

Fax:  
E-mail:

© 2012 TensioMed Kft. 2/e Kőér str. 1103 Budapest, Hungary Tel: +36-1/433-17-00, +36-1/433-17-01 Fax: +36-1/433-17-09  
2/e Kőér str. 1103 Budapest, Hungary  
E-mail: info@tensio-med.com Home page: http://www.tensio-med.com