

Legenda: &gt;&gt;&gt; ... označuje správný (očekávaný) výsledek

N ... počet výsledků

&gt; ... označuje podmíněně správný (ještě akceptovatelný) výsledek

Nrel ... relativní počet výsledků

± ... označuje nehodnocený výsledek

## Zkouška

| Vzorek | Skupina | N | Výsledek | N <sub>rel</sub> |
|--------|---------|---|----------|------------------|
|--------|---------|---|----------|------------------|

## Sada vzorků 1

## (575) Anti-tyreoglobulin

|                           |                             |                 |           |        |
|---------------------------|-----------------------------|-----------------|-----------|--------|
| A1                        | (1) Abbott                  | 1               | Negativní | 0,56 % |
|                           |                             | >>> 45          | Pozitivní | 25 %   |
|                           | (12) Beckman Coulter        | >>> 23          | Pozitivní | 13 %   |
|                           | (15) bioMérieux             | >>> 1           | Pozitivní | 0,56 % |
|                           | (25) TOSOH                  | >>> 5           | Pozitivní | 2,8 %  |
|                           | (29) Siemens (DPC)          | >>> 19          | Pozitivní | 11 %   |
|                           | (36) Immunotech             | >>> 3           | Pozitivní | 1,7 %  |
|                           | (60) Roche                  | >>> 56          | Pozitivní | 32 %   |
|                           | (87) Euroimmun              | >>> 1           | Pozitivní | 0,56 % |
|                           | (135) OrgenTec              | >>> 1           | Pozitivní | 0,56 % |
|                           | (148) Aesku.lab Diagnostika | >>> 2           | Pozitivní | 1,1 %  |
|                           | (164) DiaSorin              | >>> 2           | Pozitivní | 1,1 %  |
|                           | (179) Siemens (Bayer)       | >>> 17          | Pozitivní | 9,6 %  |
|                           | (999) jiný výrobce          | >>> 1           | Pozitivní | 0,56 % |
| Celkem za vzorek: n = 177 |                             | Úspěšnost: 99 % |           |        |

|                           |                             |                 |           |        |
|---------------------------|-----------------------------|-----------------|-----------|--------|
| B1                        | (1) Abbott                  | >>> 45          | Negativní | 25 %   |
|                           |                             | 1               | Pozitivní | 0,56 % |
|                           | (12) Beckman Coulter        | >>> 23          | Negativní | 13 %   |
|                           | (15) bioMérieux             | >>> 1           | Negativní | 0,56 % |
|                           | (25) TOSOH                  | >>> 5           | Negativní | 2,8 %  |
|                           | (29) Siemens (DPC)          | >>> 19          | Negativní | 11 %   |
|                           | (36) Immunotech             | >>> 3           | Negativní | 1,7 %  |
|                           | (60) Roche                  | >>> 56          | Negativní | 32 %   |
|                           | (87) Euroimmun              | >>> 1           | Negativní | 0,56 % |
|                           | (135) OrgenTec              | >>> 1           | Negativní | 0,56 % |
|                           | (148) Aesku.lab Diagnostika | >>> 2           | Negativní | 1,1 %  |
|                           | (164) DiaSorin              | >>> 2           | Negativní | 1,1 %  |
|                           | (179) Siemens (Bayer)       | >>> 17          | Negativní | 9,6 %  |
|                           | (999) jiný výrobce          | >>> 1           | Negativní | 0,56 % |
| Celkem za vzorek: n = 177 |                             | Úspěšnost: 99 % |           |        |

Celková úspěšnost: 99 %

## (576) Anti-mikrosomy (TPO)

|                           |                             |                  |           |        |
|---------------------------|-----------------------------|------------------|-----------|--------|
| A1                        | (1) Abbott                  | >>> 48           | Pozitivní | 26 %   |
|                           | (12) Beckman Coulter        | >>> 26           | Pozitivní | 14 %   |
|                           | (15) bioMérieux             | >>> 1            | Pozitivní | 0,54 % |
|                           | (25) TOSOH                  | >>> 6            | Pozitivní | 3,3 %  |
|                           | (29) Siemens (DPC)          | >>> 20           | Pozitivní | 11 %   |
|                           | (36) Immunotech             | >>> 2            | Pozitivní | 1,1 %  |
|                           | (60) Roche                  | >>> 57           | Pozitivní | 31 %   |
|                           | (87) Euroimmun              | >>> 1            | Pozitivní | 0,54 % |
|                           | (135) OrgenTec              | >>> 1            | Pozitivní | 0,54 % |
|                           | (148) Aesku.lab Diagnostika | >>> 2            | Pozitivní | 1,1 %  |
|                           | (164) DiaSorin              | >>> 1            | Pozitivní | 0,54 % |
|                           | (179) Siemens (Bayer)       | >>> 18           | Pozitivní | 9,8 %  |
|                           | (999) jiný výrobce          | >>> 1            | Pozitivní | 0,54 % |
| Celkem za vzorek: n = 184 |                             | Úspěšnost: 100 % |           |        |

|                           |                             |                  |           |        |
|---------------------------|-----------------------------|------------------|-----------|--------|
| B1                        | (1) Abbott                  | >>> 48           | Negativní | 26 %   |
|                           | (12) Beckman Coulter        | >>> 26           | Negativní | 14 %   |
|                           | (15) bioMérieux             | >>> 1            | Negativní | 0,54 % |
|                           | (25) TOSOH                  | >>> 6            | Negativní | 3,3 %  |
|                           | (29) Siemens (DPC)          | >>> 20           | Negativní | 11 %   |
|                           | (36) Immunotech             | >>> 2            | Negativní | 1,1 %  |
|                           | (60) Roche                  | >>> 57           | Negativní | 31 %   |
|                           | (87) Euroimmun              | >>> 1            | Negativní | 0,54 % |
|                           | (135) OrgenTec              | >>> 1            | Negativní | 0,54 % |
|                           | (148) Aesku.lab Diagnostika | >>> 2            | Negativní | 1,1 %  |
|                           | (164) DiaSorin              | >>> 1            | Negativní | 0,54 % |
|                           | (179) Siemens (Bayer)       | >>> 18           | Negativní | 9,8 %  |
|                           | (999) jiný výrobce          | >>> 1            | Negativní | 0,54 % |
| Celkem za vzorek: n = 184 |                             | Úspěšnost: 100 % |           |        |

Celková úspěšnost: 100 %

## Zkouška

| Vzorek | Skupina | N | Výsledek | N <sub>rel</sub> |
|--------|---------|---|----------|------------------|
|--------|---------|---|----------|------------------|

## Sada vzorků 2

## (590) Anti-TSH receptor

|                                      |                           |                  |           |       |
|--------------------------------------|---------------------------|------------------|-----------|-------|
| A2                                   | (24) B.R.A.H.M.S.         | >>> 8            | Negativní | 8,4 % |
|                                      | (29) Siemens (DPC)        | >>> 11           | Negativní | 12 %  |
|                                      | (36) Immunotech           | >>> 2            | Negativní | 2,1 % |
|                                      | (60) Roche                | >>> 69           | Negativní | 73 %  |
|                                      | (87) Euroimmun            | >>> 1            | Negativní | 1,1 % |
|                                      | (146) MEDIPAN Diagnostica | >>> 1            | Negativní | 1,1 % |
|                                      | (149) Siemens (Dade)      | >>> 1            | Negativní | 1,1 % |
|                                      | (179) Siemens (Bayer)     | >>> 2            | Negativní | 2,1 % |
| ----- Celkem za vzorek: n = 95 ----- |                           | Úspěšnost: 100 % | -----     |       |

|                                      |                           |                  |           |       |
|--------------------------------------|---------------------------|------------------|-----------|-------|
| B2                                   | (24) B.R.A.H.M.S.         | >>> 8            | Pozitivní | 8,4 % |
|                                      | (29) Siemens (DPC)        | >>> 11           | Pozitivní | 12 %  |
|                                      | (36) Immunotech           | >>> 2            | Pozitivní | 2,1 % |
|                                      | (60) Roche                | >>> 69           | Pozitivní | 73 %  |
|                                      | (87) Euroimmun            | >>> 1            | Pozitivní | 1,1 % |
|                                      | (146) MEDIPAN Diagnostica | >>> 1            | Pozitivní | 1,1 % |
|                                      | (149) Siemens (Dade)      | >>> 1            | Pozitivní | 1,1 % |
|                                      | (179) Siemens (Bayer)     | >>> 2            | Pozitivní | 2,1 % |
| ----- Celkem za vzorek: n = 95 ----- |                           | Úspěšnost: 100 % | -----     |       |

Celková úspěšnost: 100 %