

# Lyphochek® Immunoassay Plus Control Levels 1, 2 and 3

**REF** 370 Trilevel 12 x 5 mL  
371 Level 1 12 x 5 mL  
372 Level 2 12 x 5 mL  
373 Level 3 12 x 5 mL  
370X MiniPak 3 x 5 mL



**EXP** 2022-08-31

**LOT** 40380

Level 1 40381  
Level 2 40382  
Level 3 40383



<http://www.myeinserts.com/40380>

**Data reviziei 2020-10-30 → Indică informații revizuite**

## INSTRUMENT (1)

|   | Unități      | Nivel 1 - 40381 |                     | Nivel 2 - 40382 |                    | Nivel 3 - 40383 |                    |
|---|--------------|-----------------|---------------------|-----------------|--------------------|-----------------|--------------------|
|   |              | Medie           | Interval            | Medie           | Interval           | Medie           | Interval           |
| <b>SIEMENS IMMULITE 2000 / 2000 XPI</b>                   |              |                 |                     |                 |                    |                 |                    |
| Acid valproic   | µg/mL        | 30.1            | 23.1 – 37.1         | 70.1            | 56.9 – 83.4        | 107             | 87.6 – 126         |
| ACTH  | pg/mL        | 31.9            | 13.5 – 50.3         | 225             | 86.2 – 364         | 342             | 130 – 555          |
| AFP   | ng/mL        | 16.5            | 10.9 – 22.0         | 84.8            | 54.9 – 115         | 197             | 127 – 266          |
| Androstenedionă   | ng/mL        | 0.894           | 0.421 – 1.37        | 2.97            | 1.63 – 4.31        | 5.56            | 2.73 – 8.38        |
| Asimilare T3 / Asimilare T                                | % Uptake     | 23.1            | 17.9 – 28.2         | 33.7            | 27.8 – 39.6        | 39.2            | 31.0 – 47.4        |
| Calcitonină   | pg/mL        | 18.5            | 13.4 – 23.6         | <2.00           |                    | <2.00           |                    |
| Carbamazepină   | µg/mL        | 2.40            | 1.62 – 3.18         | 7.11            | 5.45 – 8.77        | 11.4            | 8.94 – 13.9        |
| CEA   | ng/mL        | 2.36            | 1.49 – 3.23         | 22.5            | 17.3 – 27.8        | 47.8            | 37.0 – 58.6        |
| Cortisol (Rgt. Lots 550 and above) (2)                    | µg/dL        | 2.95            | 2.08 – 3.82         | 15.7            | 12.2 – 19.2        | 23.3            | 18.1 – 28.5        |
| Cortizol  | µg/dL        | 3.70            | 2.62 – 4.78         | 18.2            | 13.9 – 22.5        | 27.2            | 20.6 – 33.8        |
| Dehidroepiandrosteron sulfat (DHEA-sulfat) (DHEA-Sulfate) | µg/dL        | 50.9            | 32.4 – 69.4         | 128             | 90.7 – 165         | 446             | 327 – 565          |
| Digoxin   | ng/mL        | 0.907           | 0.597 – 1.22        | 2.13            | 1.63 – 2.63        | 3.39            | 2.69 – 4.08        |
| Estradiol   | pg/mL        | 90.7            | 60.4 – 121          | 302             | 231 – 374          | 663             | 521 – 804          |
| <b>Estriol (liber) →</b>                                  | <b>ng/mL</b> | <b>0.965</b>    | <b>0.369 – 1.56</b> | <b>4.25</b>     | <b>2.93 – 5.57</b> | <b>8.82</b>     | <b>6.41 – 11.2</b> |
| Fenitoină   | µg/mL        | 7.02            | 4.53 – 9.51         | 12.7            | 8.87 – 16.5        | 21.8            | 15.8 – 27.7        |
| Fenobarbital  | µg/mL        | 10.0            | 8.34 – 11.7         | 24.4            | 20.4 – 28.3        | 49.1            | 41.3 – 57.0        |
| Feritină  | ng/mL        | 58.1            | 43.5 – 72.6         | 129             | 96.3 – 162         | 295             | 220 – 370          |
| Folat   | ng/mL        | 3.45            | 2.31 – 4.58         | 8.77            | 5.94 – 11.6        | 15.2            | 10.5 – 19.9        |
| Fosfatază acidă prostatică (PAP)                          | ng/mL        | 1.49            | 1.14 – 1.84         | 22.6            | 17.3 – 27.9        | 49.4            | 37.8 – 61.0        |
| Gastrină (2)  | pg/mL        | 130             | 86.2 – 174          | 564             | 354 – 774          | 1147            | 883 – 1411         |
| Globulină de legare a tiroxinei (TBG)                     | µg/mL        | 16.4            | 12.1 – 20.6         | 14.6            | 10.7 – 18.6        | 14.3            | 10.5 – 18.2        |
| hCG   | mIU/mL       | 10.8            | 5.59 – 16.1         | 36.5            | 25.3 – 47.6        | 220             | 165 – 275          |
| Hormon de creștere uman (hGH) (L2KGRH/L5KGRH)             | ng/mL        | 3.97            | 2.00 – 5.94         | 8.30            | 4.61 – 12.0        | 13.3            | 7.60 – 18.9        |
| Hormon foliculo-stimulant (FSH)                           | mIU/mL       | 5.71            | 4.37 – 7.04         | 24.1            | 18.6 – 29.7        | 46.6            | 35.7 – 57.5        |
| Hormon luteinizant (LH)                                   | mIU/mL       | 1.28            | 0.937 – 1.62        | 19.0            | 14.0 – 24.0        | 56.8            | 41.7 – 71.8        |
| Hormon stimulant al tiroidei (TSH) (Gen. 3)               | µIU/mL       | 0.452           | 0.351 – 0.552       | 5.85            | 4.33 – 7.37        | 30.2            | 22.0 – 38.5        |
| Hormon stimulant al tiroidei (TSH) (Rapid)                | µIU/mL       | 0.498           | 0.398 – 0.599       | 6.04            | 4.47 – 7.61        | 29.2            | 21.3 – 37.2        |
| IGF-1/Somatomedină C                                      | ng/mL        | 94.7            | 71.7 – 118          | 109             | 83.3 – 135         | 94.6            | 71.7 – 118         |
| Imunoglobulină E (IgE)                                    | IU/mL        | 400             | 284 – 517           | 137             | 95.0 – 178         | 87.4            | 61.6 – 113         |
| Peptidă C   | ng/mL        | 1.18            | 0.861 – 1.50        | 5.38            | 4.17 – 6.59        | 7.59            | 5.92 – 9.27        |
| Progesteron   | ng/mL        | 0.700           | 0.415 – 0.985       | 8.86            | 6.17 – 11.6        | 23.6            | 16.5 – 30.7        |
| Prolactină  | ng/mL        | 6.59            | 5.27 – 7.91         | 17.4            | 13.8 – 21.0        | 38.4            | 30.4 – 46.3        |
| PSA (liber)   | ng/mL        | 0.255           | 0.151 – 0.359       | 1.42            | 1.07 – 1.77        | 10.2            | 7.86 – 12.4        |
| PSA (total)   | ng/mL        | 0.747           | 0.298 – 1.20        | 2.88            | 1.70 – 4.05        | 18.4            | 11.5 – 25.2        |
| T3 (liber)  | pg/mL        | 2.54            | 1.83 – 3.24         | 6.51            | 4.99 – 8.03        | 9.69            | 7.51 – 11.9        |
| T3 (total)  | ng/dL        | 60.9            | 39.8 – 81.9         | 181             | 140 – 222          | 341             | 273 – 409          |
| T4 (liber) (L2KFT4/L5KFT4)                                | ng/dL        | 1.21            | 0.994 – 1.42        | 2.63            | 2.19 – 3.06        | 4.92            | 4.13 – 5.71        |
| T4 (total)  | µg/dL        | 5.41            | 4.03 – 6.78         | 9.82            | 7.49 – 12.1        | 13.7            | 10.6 – 16.9        |
| Teofilină   | µg/mL        | 4.29            | 2.57 – 6.02         | 13.9            | 9.80 – 17.9        | 27.9            | 20.4 – 35.4        |

## INSTRUMENT (1)

|  | Unități | Nivel 1 - 40381 |             | Nivel 2 - 40382 |             | Nivel 3 - 40383 |               |
|--|---------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|---------------|
|  |         | Medie           | Interval    | Medie           | Interval    | Medie           | Interval      |
| <b>SIEMENS IMMULITE 2000 / 2000 XPi (continuare)</b> |         |                 |             |                 |             |                 |               |
| Testosteron  | ng/dL   | 127             | 76.3 – 178  | 475             | 306 – 643   | 1077            | 705 – 1450    |
| Tireoglobulină (Tg)                                  | ng/mL   | 2.39            | 1.29 – 3.49 | 2.58            | 1.48 – 3.68 | 0.200           | <0.200 – 1.22 |
| Vitamina B12   | pg/mL   | 325             | 224 – 427   | 558             | 393 – 723   | 776             | 534 – >1000   |

## NOTE DE SUBSOL

(1) Este posibil să nu se aplice toate notele de subsol fișei dvs. de date personalizată selectată.

(2) Valorile atribuite au fost determinate utilizând protocolul furnizat de producătorul reactivului și/sau al instrumentului și este posibil să nu corespundă intervalelor de +/-3 SD.

(3) Pentru factorul de conversie, consultați instrucțiunile de utilizare furnizate de producător.

(4) Valorile nu sunt potrivite pentru următoarea metodă/următorul instrument: Mindray CL-900i

(5) Pentru unele metode, nu se pot observa valori de recuperare distincte între Nivelurile 2 și 3.

▲ Datele nu sunt disponibile momentan. Vă rugăm să cereți mai multe informații.

§ Datele necesare stabilirii valorilor medii și intervalelor acceptabile pentru acest test nu au fost obținute din cauza participării limitate la activitate. În cazul în care instituția dvs. este interesată să participe la Programul de Atribuire a Valorilor (Value Assignment Program) pentru acest test, vă rugăm să contactați biroul dvs. local Bio-Rad.

■ Nu este cazul