

Cibles dans l'hypoparathyroïdie :

Biochimie Sanguine

✓ Calcium	2,10	mmol/L	2,15 à 2,50
Spectrophotométrie d'absorption Colorimétrie (NM-BAPTA/EDTA)	84,2	mg/L	86 à 100
✓ Magnésium	0,73	mmol/L	0,66 à 1,07
Spectrophotométrie d'absorption Colorimétrie (Bleu de Xylidyle)	17,8	mg/L	16 à 26
✓ Phosphore	1,22	mmol/L	0,81 à 1,45
Colorimétrie Molybdate UV	38,1	mg/L	25 à 45
✓ Vitamine D2+D3 (25OH)	73,7	nmol/L	75 à 175
Chimiluminescence ROCHE	29,5	ng/mL	30 à 70

Calcium dans le sang (= calcémie ou calcium total) :

Cible entre 2 et 2,15 mmol/L
(ou 80 et 86 mg/L)

parfois plus haute selon l'intensité des symptômes

NB : On ne vise pas une calcémie « normale » selon la norme du laboratoire, mais une calcémie dans les valeurs basses, sans trop de symptômes.

Magnésium dans le sang (= magnésémie) :

Objectif magnésium normal selon la norme de votre laboratoire

Un magnésium bas pourrait accentuer les symptômes d'hypoparathyroïdie. Une supplémentation peut être mise en place.

25-OH vitamine D (capital en vitamine D) :

Objectif 30 à 60 ng/mL (75 à 150 nmol/L)

Cette valeur dépend de l'ensoleillement et de la supplémentation en vitamine D (cholecalciferol). Elle ne dépend pas de la prise de Un-alfa/Rocaltrol

Phosphore (ou phosphate) dans le sang (= phosphatémie) :

Objectif phosphore < 1,45 mmol/L

Les conséquences de l'augmentation de phosphate dans le sang restent méconnues dans l'hypoparathyroïdie