

4. IFCC C-STFT Questionnaire to Endocrinologists in Belgium

Communication of the Laboratory to YOU		
Q1: Has the laboratory you are working with an adequate communication policy to inform you in advance about the upcoming change, e.g., via intranet/electronic updates, local meetings, etc.?	Yes	No
Q2: Has the laboratory also a good policy to highlight the changed reference intervals on the reports you receive, e.g., in bold, in color, etc.?	Yes	No
Q3: Are you satisfied about the duration your laboratory highlights the changed reference intervals?	Yes	No
Q4: Are you in favor of parallel reporting old/new reference intervals for some time?	Yes	No
Q5: Would you like to see on the report the mathematical relationship between the old and new values?	Yes	No
Q6: Does the laboratory pay attention to implement the changes also in recommended treatment protocols, e.g., a protocol that proposed, before the change, a TSH level of 3 mIU/L to reflect adequate treatment after thyroidectomy, does the laboratory adapt that level in the protocol after the change?	Yes	No
Q7: Has the laboratory a good policy to avoid any misinterpretation of longitudinal results, e.g., by clearly mentioning on reports giving an overview of the patient's laboratory history against which reference intervals the past and current results need to be interpreted?	Yes	No
Q8: Do you estimate the chance for misinterpretation after a considerable change likely?	Yes	No
YOUR communication to the patient		
Q9: Do you give the laboratory report on thyroid function testing to your patients?		No
Q10: Do you think your patients know their laboratory values?	Yes	No
Q11: Do you communicate the impact of the change of reference intervals on the current versus old laboratory values?	Yes	No

The questionnaire was emailed to 210 individuals. 35 responses were received.

RESPONSES: IFCC C-STFT Questionnaire to Endocrinologists in Belgium

Respondent	Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	Q7	Q8	Q9	Q10	Q11
1	Y	Y	Y	Y	N	N	N	N	Y	N	Y
2	Y	Y	Y	Y	Y	N	N	Y			
3	Y	Y	Y	Y	N	N	N	N	N		
4	Y	Y	Y	Y	Y	N	Y	N	N	N	N
5	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
6	Y	Y	Y	Y	Y	N	Y	N	N	N	N
7	Y	Y	Y	Y	Y	N	N	N			
8	Y	Y	Y	Y	N	Y	Y	N	Y	N	N
9	Y	N	Y	Y	N	N	Y	N	N		
10	Y	Y	Y	Y	N	N	Y	Y			
11	Y	Y	N	N	N	N	Y	N	Y	N	Y
12	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N		
13	N	N	Y	N	N	N	N	N	Y	Y	Y
14	Y	Y	Y	Y	Y	N	Y	N	N		
15	N	Y	N	Y	Y	N	N	Y	Y	Y	Y
16	N	Y	Y	N	N	N	Y	Y	Y	N	
17	N	Y	Y	Y	Y		NA	N	Y	N	
18	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N	N		
19	N	N	Y	Y	Y		N		Y	N	N
20	Y	Y	Y	Y	Y	N	Y	N	Y	Y	Y
21	Y	Y	Y	Y	Y	N	Y	Y	Y	N	
22	Y	Y	Y	Y	Y	NA	N	Y	Y	Y	Y
23	Y	Y	Y	Y	Y	N	N	Y	Y	N	
24	Y	Y	Y	Y	N	Y	Y	N	N		
25	N	Y	Y	Y	Y	N	N	Y	Y	Y	Y
26	N	N	N	Y	Y	N	Y	Y	Y	Y	N
27	Y	Y	Y	Y	Y	N	Y	Y	Y	Y	Y
28	Y	Y	Y	N	N	N	Y	N			
29	Y	Y	Y	N	N	N	N	N	N		
30	Y		Y	Y	N		Y	Y	N	N	N
31	N	Y	Y	Y	Y	N	N	N	Y	N	
32	Y	Y	Y	Y	N	Y	Y	Y	Y	N	
33	N	Y	Y	Y	Y	N	N	Y	N		
34	Y	N	N	Y	Y	N	N	N	Y	N	Y
35	Y	Y	Y	Y	N	N	N	Y	N		
# of "Y"	26	29	31	30	21	6	19	16	19	8	10
# of "N"	9	5	4	5	14	25	15	18	12	14	6
# of non-responses ¹	0	1	0	0	0	3	0	1	4	13	19
# of not applicable	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0

¹non-responses = empty cells

²NA = reported as 'non-applicable'