

Appendix 1 : Arabic version of the LARS questionnaire

1. واش كيوقع ليك شي مرات لي كتقدرش تتحكم في النفس؟
 - لا، حتا مرة.
 - أيه، قل من مرة وحدة في الأسبوع.
 - أيه، على الأقل مرة في الأسبوع.
2. واش كيوقع ليك شي مرات لي كيفلت ليك الخروج جاري؟
 - لا، حتا مرة.
 - أيه، قل من مرة وحدة في الأسبوع.
 - أيه، على الأقل مرة في الأسبوع.
3. شحال من مرة كنتدير الخروج؟
 - اكثر من سبعة ديال المرات في اليوم.
 - ما بين ٤ حتال ٧ ديال المرات في اليوم.
 - ما بين مرة حتال ٣ ديال المرات في اليوم.
 - اقل من مرة وحدة في اليوم.
4. واش شي مرات خاصك تدير الخروج ديالك على الأقل ٢ مرات في الساعة؟
 - لا، حتا مرة.
 - أيه، قل من مرة وحدة في الأسبوع.
 - أيه، على الأقل مرة في الأسبوع.
5. واش شي مرات كنتزير فالخروج ديالك لدرجة انك خاصك تجري للمرحاض؟
 - لا، حتا مرة.
 - أيه، قل من مرة وحدة في الأسبوع.
 - أيه، على الأقل مرة في الأسبوع.

Appendix 2 : Literature review summary of the validated LARS score studies

Language of validation	Number of patients	Correlated tools of convergent validation testing
Dutch [3]	165 patients	1 quality of life question
German [4]	801 patients	1 quality of life question
Spanish [4]		
Swedish [4]		
Danish [4]		
Chinese [5]	102 patients	EORTC QLQ-C30 questionnaire and EORTC QLQ-C29 questionnaire.
Japanese [6]	136 patients	1 quality of life question
Lithuanian [7]	111 patients	wexner score
Slovenian [8]	100 patients	1 quality of life question
Portugese [9]	154 patients	EORTC QLQ-C30
Russian [10]	-	-
Greek [11]	112 patients	EORTC QLQ-C30 questionnaire and EORTC QLQ-C29 questionnaire
English [12]	451 patients	EORTC QLQ-C30 questionnaire
Norwegian [19]	961 patients	-