Suppl Table 2 Healthcare Professional Participants: Saturation table and interview characteristics

	Value
HCP Interviews	
Number invited/Number participating	19/17
Reasons for non-participation	Competing clinical commitments
Duration of patient interviews (min)	Range 29-63
	Mean 48 mins
Patient Saturation Data	
No of codes generated	134
Point of data saturation	16 th Interview
Note n=17	

Participants n=17		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1 Innovation Characteristics																		
1A Innovation Source						X										Х		
1B Evidence strength and quali	ty	X				Х				Х		Х		х	х	Х	х	х
1C Relative Advantage		Х	Х	Х	Х	Х	Х		Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	х	Х	Х
												X	х		х		х	х
	How PROMs might work to deliver advantage		X		х	х	х	х	х	х								
1D Adaptability		Х				Х												Х
	Use within research				х	х							х		х	х	х	
1E Trialability																	Х	
IF Complexity		Х				Х	Х		Х		х						х	
IG Design and Packaging		Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	х	Х	х	х	х	х	х	х
	Frequency	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х		х
	Length			х	х	х	х		х		х	х	х	х	х		х	
	Mode	х	х		х	х			х	х	х	х	х	х		х	х	

Suppl Table 2 Healthcare Professional Participants: Saturation table and interview characteristics

Participants n=17		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Setting		Х	х	Х	х		х	х	х	х			Х			Х	х
	Timing		X	х	х		х		х	х	х	х	х	х	х		х	
	Self-completion		х	х	х	х	х	х				х	х	х	х	х		х
	Outcomes that matter	X	х	х	х		х		х	х	х		х			х		х
	Safety Alerts			X			х				х			х	х	х	х	
	Sensitivity						X		х		х	х						
	Computer Adaptive Technology					X		х	х	Х	х	х	х	х		х	х	
	Review and Feedback	X	Х	Х	Х	Х	Х	Х				Х	Х	Х	Х	Х	Х	х
IH Cost	IH Cost													X		Х		
2 Outer Setting	_																	
2A Needs and resources						X	х	х		х	х	х	х	х		х		
	Barriers		х		х	х	х	х	х	х	х	х	x	х	х	х	х	х
	Facilitators			Х	х				х		х	х	х				х	
2B Cosmopolitanism	2B Cosmopolitanism			Х	х		х	х					х					
2C Peer Pressure																		
2D External policies and incentive	es ·			Х		х	х	х	х					х	х		х	х
3 Inner Setting																		
3A Structural Characteristics		X	х	Х	х		х	Х				х	х	х	х			
3B Networks and Communication	S	Х		Х	х	Х		Х	Х	Х	Х	Х	Х		х	Х		Х
3C Culture		X	Х	Х		Х	Х	Х			Х	Х	Х			Х	Х	х
3D Implementation Climate																		
	Tension for change	X	х	х		х			х	х	х			х				
	Task focused approach to care							X	х			х	х		х	х	х	х
	Compatibility	X				х	х		х		х	х					х	
	Relative Priority	X					Х								х			
	Organisational Incentives																	
	Goals and Feedback		X			х				х								
	Learning Climate		X	х								х						х
3E Readiness for Implementation	Leadership Engagement		X									Х						

Suppl Table 2 Healthcare Professional Participants: Saturation table and interview characteristics

Participants n=17		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Available Resources	Х	х	Х	х	х	Х	х	Х	Х	х	х	х	х	х	х	х	х
	Access to knowledge and info		X	Х	Х	Х		Х	Х	Х	Х		Х				Х	Х
4 Characteristics of Individuals																		
Knowledge and beliefs		X	Х	Х		Х		Х	Х	Х			х		Х		х	Х
Self-efficacy		X	Х	Х		Х	Х		Х	Х	х		Х		Х	х		
	Ability of patients to self-complete	X	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х	х
Individual stage of change	Previous experience of PROMs usage	Х	х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	х		х	Х	Х	х	х	
Individual identification with organisation			Х	Х						Х	х		х					
Other personal attributes		Х	х	Х	Х		Х	Х				Х	х	Х	х	х	х	
5 Process																		
5A Planning						X		Х										
5B Engaging						X	Х		Х									х
	Opinion Leaders	X				х	х				х							х
	Formally appointed leaders	X		х	х	Х		х	х	х	х		х		х			х
	Champions		X	х				х			х		х					х
	External Change Agents												х			х		х
	Key Stakeholders					X												
	Innovation Participants					X												
5C Executing																		
5D Reflecting and Evaluating																Х		

First time data coded to this node in NVIVO	Х
Nothing coded to this node in NVIVO	