Results

Confirmatory Factor Analysis

Model fit

Chi-square test

Model	X^2	df	p
Baseline model	898.798	120	
Factor model	165.087	98	< .001

Note. The estimator is ML. The test statistic is standard. The standard error method is standard.

Additional fit measures

Fit indices

Index	Value
Comparative Fit Index (CFI)	0.914
Tucker-Lewis Index (TLI)	0.895
Bentler-Bonett Non-normed Fit Index (NNFI)	0.895
Bentler-Bonett Normed Fit Index (NFI)	0.816
Parsimony Normed Fit Index (PNFI)	0.667
Bollen's Relative Fit Index (RFI)	0.775
Bollen's Incremental Fit Index (IFI)	0.916
Relative Noncentrality Index (RNI)	0.914

Information criteria

	Value
Log-likelihood	−2053.272
Number of free parameters	38.000
Akaike (AIC)	4182.545
Bayesian (BIC)	4281.919
Sample-size adjusted Bayesian (SSABIC)	4161.898

Information criteria

	Value

Other fit measures

Metric	Value
Root mean square error of approximation (RMSEA)	0.082
RMSEA 90% CI lower bound	0.060
RMSEA 90% CI upper bound	0.104
RMSEA p-value	0.011
Standardized root mean square residual (SRMR)	0.069
Hoelter's critical N (α = .05)	75.705
Hoelter's critical N (α = .01)	82.660
Goodness of fit index (GFI)	0.830
McDonald fit index (MFI)	0.717
Expected cross validation index (ECVI)	2.387

Kaiser-Meyer-Olkin (KMO) test

Indicator	MSA
@1.Êtesvouspréoccupéeparleschangementsphysiquescausésparvotr	0.840
@2.Avezvousdumalàacceptervotreapparencephysiquedepuisvotrediagn	0.720
@3.Évitezvousderegardervotrecorpsàcausedeschangementsphysiques	0.876
@4.Voussentezvousmoinsattirantequavantvotrediagnosticoutraitemen	0.885
@5.Avezvouslimpressionquevotrecorpsestmoinsfortoumoinscapablequa	0.937
@6.Depuisvotrediagnosticvotreperceptiondevotrecorpsatelleévolu	0.496
@7.Éprouvezvousdesdifficultésàvousmontrerenpublicàcausedevot	0.848
@8.Avezvouslimpressionquelesautresvousregardentouvousjugentplusq	0.852
@9.Votreimagecorporelleaffectetellevotreparticipationàdesactivi	0.905
@10.Voschangementsphysiquesontilsaffectévotredésirsexuel	0.877
@11.Voussentezvousgênéeparleschangementsphysiquescicatricessto	0.881
@12.Avezvousdesdifficultésàvoussentirdésirablepourvotreparten	0.851
@13.Votreimagecorporelleaffectetellevotresatisfactiondansvosrela	0.890
@14.Votreimagecorporelleaffectetellevotreconfianceenvous	0.889
@16.Avezvouslimpressionquevotrequalitédevieaétéaffectéeparle	0.879
@15.Voussentezvousanxieuseoudéprimééàcausedeschangementsphysi	0.899
Overall	0.868

Bartlett's test of sphericity

X^2	df	p
835.022	120	< .001

R-Squared

	R^2
@1.Êtesvouspréoccupéeparleschangementsphysiquescausésparvotr	0.494
@2.Avezvousdumalàacceptervotreapparencephysiquedepuisvotrediagn	0.172
@3.Évitezvousderegardervotrecorpsàcausedeschangementsphysiques	0.486
@4.Voussentezvousmoinsattirantequavantvotrediagnosticoutraitemen	0.507
@5.Avezvouslimpressionquevotrecorpsestmoinsfortoumoinscapablequa	0.416
@6.Depuisvotrediagnosticvotreperceptiondevotrecorpsatelleévolu	0.033
@7.Éprouvezvousdesdifficultésàvousmontrerenpublicàcausedevot	0.572
@8.Avezvouslimpressionquelesautresvousregardentouvousjugentplusq	0.427
@9.Votreimagecorporelleaffectetellevotreparticipationàdesactivi	0.412
@10.Voschangementsphysiquesontilsaffectévotredésirsexuel	0.682
@11.Voussentezvousgênéeparleschangementsphysiquescicatricessto	0.782
@12.Avezvousdesdifficultésàvoussentirdésirablepourvotreparten	0.691
@13.Votreimagecorporelleaffectetellevotresatisfactiondansvosrela	0.804
@14.Votreimagecorporelleaffectetellevotreconfianceenvous	0.576
@16.Avezvouslimpressionquevotrequalitédevieaétéaffectéeparle	0.566
@15.Voussentezvousanxieuseoudéprimééàcausedeschangementsphysi	0.498

Parameter estimates

Factor loadings

Factor	Indicator	Estimate	Std. Error	z-value	p	95% Confidence Interval Lower	Upper
Factor 1	@1.Êtesvouspréoccupéeparleschangementsphysiquescausésparvotr	1.000	0.000			1.000	1.000
	@2.Avezvousdumalàacceptervotreapparencephysiquedepuisvotrediagn	0.677	0.177	3.831	< .001	0.331	1.023
	@3.Évitezvousderegardervotrecorpsàcausedeschangementsphysiques	1.149	0.183	6.286	< .001	0.790	1.507
	@4.Voussentezvousmoinsattirantequavantvotrediagnosticoutraitemen	1.139	0.178	6.412	< .001	0.791	1.487
	@5.Avezvouslimpressionquevotrecorpsestmoinsfortoumoinscapablequa	0.649	0.111	5.850	< .001	0.431	0.866
	@6.Depuisvotrediagnosticvotreperceptiondevotrecorpsatelleévolu	−0.188	0.110	−1.702	0.089	−0.404	0.028
Factor 2	@7.Éprouvezvousdesdifficultésàvousmontrerenpublicàcausedevot	1.000	0.000			1.000	1.000
	@8.Avezvouslimpressionquelesautresvousregardentouvousjugentplusq	0.885	0.148	5.974	< .001	0.595	1.176
	@9.Votreimagecorporelleaffectetellevotreparticipationàdesactivi	0.840	0.143	5.873	< .001	0.559	1.120
Factor 3	@10.Voschangementsphysiquesontilsaffectévotredésirsexuel	1.000	0.000			1.000	1.000
	@11.Voussentezvousgênéeparleschangementsphysiquescicatricessto	1.063	0.097	10.915	< .001	0.872	1.253
	@12.Avezvousdesdifficultésàvoussentirdésirablepourvotreparten	1.007	0.101	9.951	< .001	0.808	1.205
	@13.Votreimagecorporelleaffectetellevotresatisfactiondansvosrela	1.123	0.101	11.145	< .001	0.925	1.320
Factor 4	@14.Votreimagecorporelleaffectetellevotreconfianceenvous	1.000	0.000			1.000	1.000
	@16.Avezvouslimpressionquevotrequalitédevieaétéaffectéeparle	0.912	0.128	7.127	< .001	0.661	1.163
	@15.Voussentezvousanxieuseoudéprimééàcausedeschangementsphysi	0.845	0.126	6.699	< .001	0.598	1.092

Factor variances

Factor	Estimate	Std. Error	z-value	p	95% Confidence Interval Lower	Upper
Factor 1	0.498	0.131	3.806	< .001	0.242	0.755
Factor 2	0.807	0.200	4.035	< .001	0.415	1.199
Factor 3	1.009	0.202	4.986	< .001	0.612	1.406
Factor 4	0.726	0.174	4.179	< .001	0.385	1.066

Factor Covariances

			Estimate	Std. Error	z-value	p	95% Confidence Interval Lower	Upper
Factor 1	↔	Factor 2	0.503	0.114	4.412	< .001	0.280	0.727
Factor 1	↔	Factor 3	0.398	0.102	3.888	< .001	0.197	0.599
Factor 1	↔	Factor 4	0.534	0.114	4.697	< .001	0.311	0.756
Factor 2	↔	Factor 3	0.646	0.141	4.568	< .001	0.369	0.923
Factor 2	↔	Factor 4	0.560	0.129	4.332	< .001	0.306	0.813
Factor 3	↔	Factor 4	0.491	0.122	4.028	< .001	0.252	0.730

Residual variances

Indicator	Estimate	Std. Error	z-value	p	95% Confidence Interval Lower	Upper
@1.Êtesvouspréoccupéeparleschangementsphysiquescausésparvotr	0.510	0.085	5.967	< .001	0.342	0.677
@2.Avezvousdumalàacceptervotreapparencephysiquedepuisvotrediagn	1.097	0.160	6.871	< .001	0.784	1.410
@3.Évitezvousderegardervotrecorpsàcausedeschangementsphysiques	0.696	0.116	6.006	< .001	0.469	0.923
@4.Voussentezvousmoinsattirantequavantvotrediagnosticoutraitemen	0.627	0.106	5.902	< .001	0.419	0.835
@5.Avezvouslimpressionquevotrecorpsestmoinsfortoumoinscapablequa	0.295	0.047	6.286	< .001	0.203	0.387
@6.Depuisvotrediagnosticvotreperceptiondevotrecorpsatelleévolu	0.508	0.072	7.068	< .001	0.367	0.650
@7.Éprouvezvousdesdifficultésàvousmontrerenpublicàcausedevot	0.604	0.123	4.931	< .001	0.364	0.844
@8.Avezvouslimpressionquelesautresvousregardentouvousjugentplusq	0.848	0.142	5.952	< .001	0.569	1.127
@9.Votreimagecorporelleaffectetellevotreparticipationàdesactivi	0.811	0.135	6.024	< .001	0.547	1.075
@10.Voschangementsphysiquesontilsaffectévotredésirsexuel	0.470	0.080	5.873	< .001	0.313	0.626
@11.Voussentezvousgênéeparleschangementsphysiquescicatricessto	0.318	0.063	5.013	< .001	0.194	0.443
@12.Avezvousdesdifficultésàvoussentirdésirablepourvotreparten	0.456	0.078	5.818	< .001	0.303	0.610
@13.Votreimagecorporelleaffectetellevotresatisfactiondansvosrela	0.310	0.066	4.709	< .001	0.181	0.438
@14.Votreimagecorporelleaffectetellevotreconfianceenvous	0.533	0.100	5.324	< .001	0.337	0.730
@16.Avezvouslimpressionquevotrequalitédevieaétéaffectéeparle	0.464	0.086	5.405	< .001	0.295	0.632
@15.Voussentezvousanxieuseoudéprimééàcausedeschangementsphysi	0.522	0.090	5.829	< .001	0.346	0.697

Average variance extracted

Factor	AVE
Factor 1	0.377
Factor 2	0.470
Factor 3	0.741
Factor 4	0.549

Heterotrait-monotrait ratio

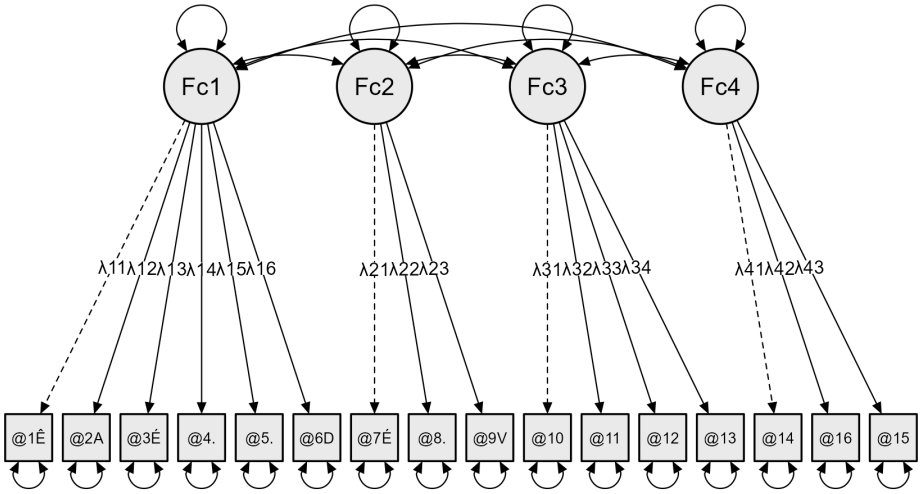
Factor 1	Factor 2	Factor 3	Factor 4
1.000			
0.718	1.000		
0.470	0.750	1.000	
0.765	0.758	0.539	1.000

Reliability

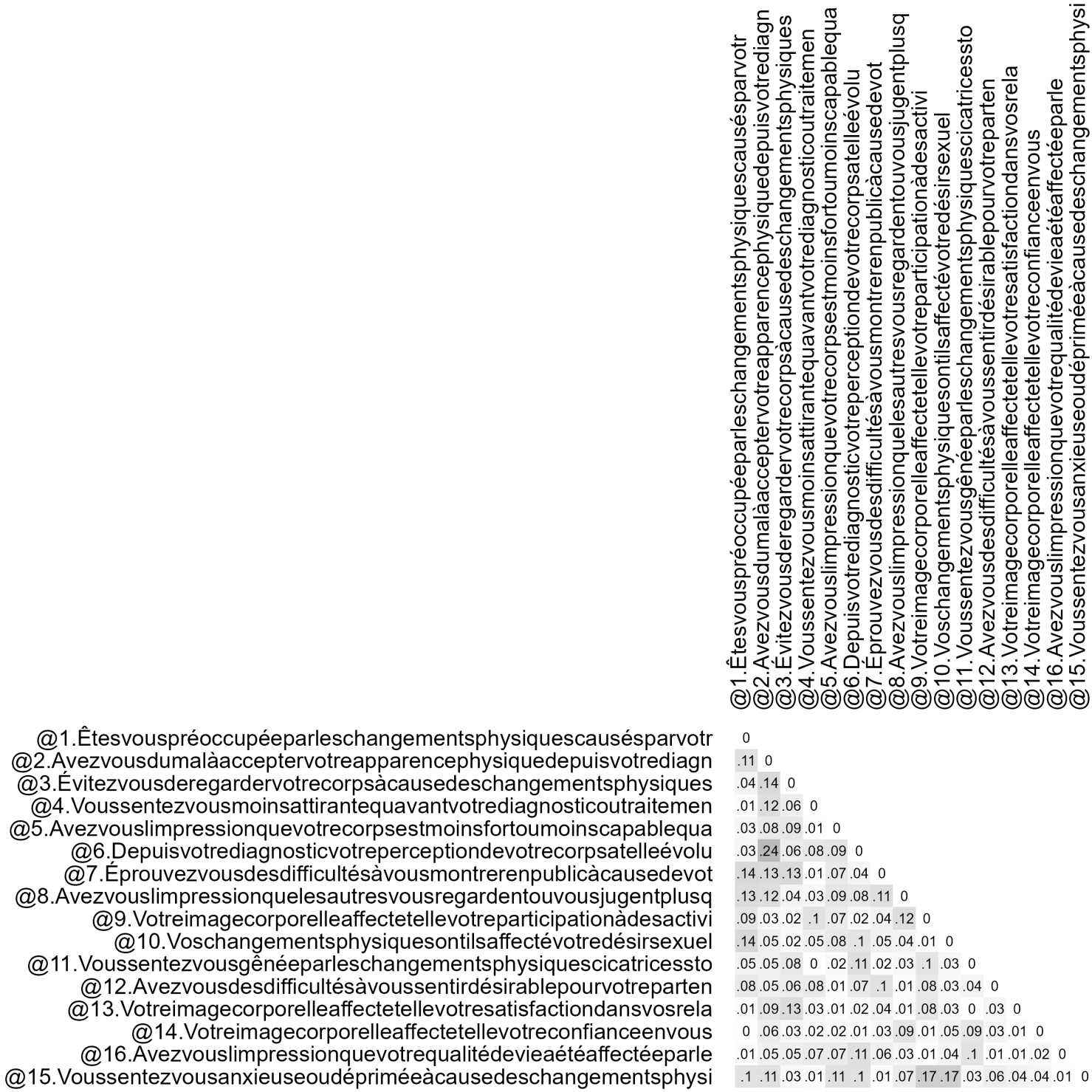
	Coefficient ω	Coefficient α
Factor 1	0.704	0.681
Factor 2	0.737	0.712
Factor 3	0.918	0.919
Factor 4	0.786	0.781
total	0.919	0.897

Plots

Model plot


Fc1
Fc2
Fc3
Fc4
λ11λ12λ13λ14λ15λ16
λ21λ22λ23
λ31λ32λ33λ34
λ41λ42λ43
@1Ê
@2A
@3É
@4.
@5.
@6D
@7É
@8.
@9V
@10
@11
@12
@13
@14
@16
@15

Misfit plot


@1.Êtesvouspréoccupéeparleschangementsphysiquescausésparvotr
@2.Avezvousdumalàacceptervotreapparencephysiquedepuisvotrediagn
@3.Évitezvousderegardervotrecorpsàcausedeschangementsphysiques
@4.Voussentezvousmoinsattirantequavantvotrediagnosticoutraitemen
@5.Avezvouslimpressionquevotrecorpsestmoinsfortoumoinscapablequa
@6.Depuisvotrediagnosticvotreperceptiondevotrecorpsatelleévolu
@7.Éprouvezvousdesdifficultésàvousmontrerenpublicàcausedevot
@8.Avezvouslimpressionquelesautresvousregardentouvousjugentplusq
@9.Votreimagecorporelleaffectetellevotreparticipationàdesactivi
@10.Voschangementsphysiquesontilsaffectévotredésirsexuel
@11.Voussentezvousgênéeparleschangementsphysiquescicatricessto
@12.Avezvousdesdifficultésàvoussentirdésirablepourvotreparten
@13.Votreimagecorporelleaffectetellevotresatisfactiondansvosrela
@14.Votreimagecorporelleaffectetellevotreconfianceenvous
@16.Avezvouslimpressionquevotrequalitédevieaéteaffectéeparle
@15.Voussentezvousanxieuseoudéprimééeàcausedeschangementsphysi
0
.11 0
.04 .14 0
.01 .12 .06 0
.03 .08 .09 .01 0
.03 .24 .06 .08 .09 0
.14 .13 .13 .01 .07 .04 0
.13 .12 .04 .03 .09 .08 .11 0
.09 .03 .02 .1 .07 .02 .04 .12 0
.14 .05 .02 .05 .08 .1 .05 .04 .01 0
.05 .05 .08 0 .02 .11 .02 .03 .1 .03 0
.08 .05 .06 .08 .01 .07 .1 .01 .08 .03 .04 0
.01 .09 .13 .03 .01 .02 .04 .01 .08 .03 0 .03 0
0 .06 .03 .02 .02 .01 .03 .09 .01 .05 .09 .03 .01 0
.01 .05 .05 .07 .07 .11 .06 .03 .01 .04 .1 .01 .01 .02 0
.1 .11 .03 .01 .11 .1 .01 .07 .17 .17 .03 .06 .04 .04 .01 0