Appendix

Appendix A: Study materials from study 1

Appendix B: Study materials from study 2

Appendix C: Study materials from study 3

Appendix A:

Questionnaires from study 1. Follow-up questionnaires were identical to baseline questionnaires, thus only the baseline questionnaire is depicted.



Liebe Teilnehmerin, lieber Teilnehmer, vielen Dank, dass Sie an unserer Studie zur Zahnpflege teilnehmen! Wir interessieren uns hier besonders für Ihre Gedanken und Ansichten über Zahnpflege. Dabei gibt es keine richtigen oder falschen Antworten. Ihre Angaben sind sehr wertvoll für uns. Sie finden an diesem Fragebogen eine Einverständniserklärung. Wenn Sie teilnehmen möchten, füllen Sie diese bitte aus, vergessen Sie Ihre Adresse nicht, und geben sie gesondert ab. Ihre Adresse benötigen wir, um Ihnen zwei weitere Fragebogen zuschicken zu können. Ihr Fragebogen wird getrennt von Ihren persönlichen Daten ausgewertet. Diese werden keinen Dritten zugänglich gemacht. Der Datenschutz wird bei allen Schritten gewährleistet. Den Zahnpflegekalender nehmen Sie bitte mit nach Hause und markieren auf ihm jeden Tag, an dem Sie Ihre Zahnzwischenräume reinigen. Viele Teilnehmer berichten, dass sie sich den Kalender im Badezimmer an die Wand gehängt haben. Weitere Hinweise dazu finden Sie auf dem Kalender. Bitte schicken Sie uns den Kalender zusammen mit dem letzten Fragebogen zurück. Vielen Dank für Ihre wertvolle Unterstützung unserer Arbeit! Dr. Falko Sniehotta Benjamin Schüz Bitte wenden Sie sich bei Fragen an Dipl.-Psych. Benjamin Schüz Arbeitsbereich Gesundheitspsychologie Habelschwerdter Allee 45 D-14195 Berlin Telefon: (030) 838 55848 Email: schuez@zedat.fu-berlin.de Internet: www.fu-berlin.de/gesund 2

Sind Sie	eine Frau		ein M	∕lann ⊑	3			
Wie ist Ihr Fami	lienstand?				-	Wie	alt sind	Sie?
allein	Verheiratet/	Geschieden/						
stehend	feste Partnerschaft	verwitwet				-		_Jahr
Sind Sie derzeit e	erwerbstätig?		ja			nein		Ĵ
Was ist Ibr böchs	ster Schulabschluss?							
Hauptschule	Realschule/	Abitur/Fach-		ochschu			Andere	er.
	POS	hochschulreife	a	bschluse	3			
_	_	_		-				
Wie ist Ihre Natio	onalität?	1 <u>2</u>						
Wie würden Sie I	hren allgemeinen Gesun	dheitszustand besch	reiben?	•				
sehr schlecht	schlecht	durchschnittlich		gut			sehr gu	ıt
	hren allgemeinen Zahn	zustand ein?						
sehr schlecht	schlecht	durchschnittlich		gut			sehr gu	ıt
	sieren Sie sich für Ihre M	undecuedheit und l	hro Zäh					
überhaupt nich		unugesununen unu i	nie zan	ine:			sehr sta	rlc
								IN
	lle Zustand Ihrer Zähne?						_	
	natürliche Zähne	natürliche Zähne	nat	ürliche Z	ähne			
natürliche Zähne	e mit einigen	mit festem Zahnersatz	hera	mit usnehm	barem	Т	otalprot	hese
	Füllungen	(Kronen, Brücken)		Zahnersa				
Wie viele Ihrer Zá	ihne haben zurzeit akut l	Karies?	Ca.					Zähn
Wie viele Ihrer Zá	ihne wurden gezogen?		Ca.					Zähn
Wie viele Ihrer Zá	ihne haben eine Füllung	(Plombe)?	Ca.					Zähn
Leiden Sie zurze	t an Zahnfleischbluten?		ja		nein		weiß nicht	
Leiden Sie an Pa	rodontose (Zahnfleische	ntzündung)?	ja		nein		weiß nicht	
Haben Sie eine Z	ahnbrücke?		ja		nein		weiß nicht	
Haben Sie überk	ronte Zähne?		ja		nein		weiß nicht	
Wie viele Zigaret	ten rauchen Sie am Tag?	51						
gar keine	weniger al	s 10 zwisch	en 10 u	ind 20		ül	ber 20	

weniger als einmal täglich einmal täglich z			zweim	al täglich		mehr als	s zweimal	täglich
)						
Benutzen Sie regelmäßig	eine der folge	nden Möglic	hkeiten zur F	einigung c	ler Za	ahnzwisc	henräume	e?
Zahnseide	Zahnhölzer	Interden	talbürste	Munddu	sche		ander	e
		[2				D	
Wenn Sie statt Za folgenden Seiten und machen Sie bitte hie	d machen auf S	S. 8 oben we	lentalbürster iter. Wenn Si	i verwende e keine de	n, üt r Möş	erspring glichkeite	en Sie bit en verwen	te die den,
Wie oft haben Sie in der	letzten Woche	Zahnseide v						
Waaa Cia sisht wäshaatt	iah Zahasaida		Etwa	Cie im let	-	Manat 7	ahaaida	mal
Wenn Sie nicht wöchentl benutzt?	ich zahnseide	verwenden,	Etwa	n Sie im iet	zten	wonat Z	annseide	mal
Seit wann benutzen Sie 2	Zahnseide in di	ieser Häufigł seit	eit?	Jahren		м	onaten	
Nehmen Sie Zahnseide r	nit, wenn Sie v	0.000				1V1	nein	
Haben Sie einen Vorrat a	in Zahnseide zi	uhause?		ja			nein	
Ich weiß, wozu man Zahr Ich habe schon einmal d verwenden			1	ja ja			nein nein	
verwenden Ich habe mich schon ent verwenden will oder nich	- schieden, ob ic			7.51			nein	
Ich habe mir vorgenomm		zu verwende	en.	ja			nein	
Ich habe schon einmal Z				- 445			nein	
Ich benutze zurzeit Zahn:	seide.			ja			nein	
Ich verwende Zahnseide vorgenommen habe.	so regelmäßig	, wie ich es r	nir	ja			nein	
Zahnseide zu verwenden und es kostet mich keine		wohnheit gev	vorden	ja			nein	
Was erwarten Sie von de	r Verwendung	von Zahnsei	de?		immt	stimmt	stimmt	stimmt
Auf Zahnseide zu verzich Zahnfleischerkrankunge		s Risiko für			nicht	kaum	eher	genau
Auf Zahnseide zu verzich	ten erhöht das	s Risiko für Z	ahnausfall.					
		s Risiko für K						

					stimmt nicht	stimmt kaum	stimmt eher	stimmt genau	
senkt das mein l	Risiko, Karie	es zu bekomme	en.						
fühlen sich meine Zähne sauberer an.									
wird mein Atem frischer.									
senkt das mein Risiko für Zahnfleischerkrankungen.									
wird mein Zahnfl	leisch wund								
wird mein Zahnfl	leisch blute	n.							
wird das viel Zeit	in Anspruc	h nehmen.							
sehen meine Zäl	hne besser	aus.							
wird mich das zu	ısätzlich vie	l Geld kosten.							
muss ich das ers	st mal aufwä	àndig lernen.							
kann ich vielleich	nt Zahnarzti	kosten sparen.							
Regelmäßig Zahn	seide zu be	nutzen wäre fü	r mich						
schädlich							vorte		
unangenehm		_		_				enehm	
schlecht			_	_			gu	ıt	
nutzlos		_	_	_			nütz	lich	
unerfreulich							erfre	ulich	
U Wie denken ander	e über Zahr	nseide?					C		
Die Menschen, die			ass ich regelm	äßig Zahnse	ide verw	enden s	ollte		
stimmt nicht							stimmt		
Mein Zahnarzt find	100000							-	
stimmt nicht							stimmt :		
Es wird von mir en						-	_	-	
stimmt nicht							stimmt :		
								5	

ch bin mir sicher,	stimmt nicht	stimmt kaum	stimmt eher	stimmt genau
dass ich die Zahnzwischenräume so reinigen kann, wie es mir empfohlen wird.				
dass ich die Technik zur Reinigung der Zahnzwischenräume richtig durchführen kann.				
dass ich auch Stellen reinigen kann, die schwieriger zu erreichen sind.				
dass ich Zahnseide verwenden kann, ohne mich am Zahnfleisch zu /erletzen.				
ch habe mir vorgenommen,	stimmt nicht	stimmt kaum	stimmt eher	stimmt genau
., in den nächsten vier Wochen regelmäßig mindestens 2-3mal wöchentlich Zahnseide zu verwenden.				
meine Zahnzwischenräume regelmäßig zu säubern.				
regelmäßig Zahnseide zu verwenden.				
ch bin mir sicher,	stimmt nicht	stimmt kaum	stimmt eher	stimmt genau
dass ich dafür sorgen kann, regelmäßig Zahnseide zu verwenden, was auch immer passiert.				
dass ich dafür sorgen kann, nicht zu vergessen, Zahnseide zu /erwenden.				
dass ich mir Zeit für die Verwendung von Zahnseide frei halten kann				
ch habe schon konkret geplant,	stimmt nicht	stimmt kaum	stimmt eher	stimmt genau
wann ich Zahnseide verwenden möchte.				
wie oft ich Zahnseide verwenden möchte.				
wie ich Zahnseide verwenden möchte.				
wie viel Zeit ich dafür aufbringen möchte.				
mit welcher regelmäßigen Handlung (z.B. Zähne putzen, Pillen- einnahme) ich die Verwendung von Zahnseide verknüpfen kann.				
was ich tun werde, wenn mir etwas dazwischen kommt.				
wie ich damit umgehen kann, wenn ich es einmal vergessen haben sollte.				
wie ich mich motiviere, wenn ich wiederholt keine Lust haben sollte.				
wie ich es verhindern kann, dass ich abgelenkt werde.				
wie ich damit umgehen kann, wenn es mal bluten sollte.				
wie ich mit eventuell auftretenden Schmerzen umgehen kann.				

Wie gehen Sie momentan mit Zahnseide um?	stimmt	stimmt	stimmt	Stimmt
In der letzten Zeit habe ich mich stets beobachtet, ob ich so oft Zahnseide verwende, wie ich es mir vorgenommen habe.	nicht	kaum	eher	genau
lch achte momentan genau darauf, genug Zeit für die Reinigung meiner Zahnzwischenräume zu finden.				
Zurzeit achte ich stets darauf, dass ich wirklich regelmäßig Zahnseide verwende.				
Momentan habe ich die Absicht, meine Zähne regelmäßig mit Zahnseide zu reinigen, ständig im Hinterkopf.				
Ich bin mir stets bewusst, wann, wo und wie ich Zahnseide verwenden will.				
lch denke zurzeit oft daran, was ich für die Reinigung meiner Zahnzwischenräume geplant habe.				
lch versuche momentan wirklich, den Empfehlungen für die Zahnseidennutzung zu folgen.				
lch bemühe mich sehr, Zahnseide so oft zu verwenden, wie ich es mir vorgenommen habe.				۵
Wenn es nötig ist, reiße ich mich auch zusammen, um meine Zahnzwischenräume wirklich regelmäßig zu reinigen.				
Momentan versuche ich wirklich, mich möglichst genau an meine Vorsätze zur Zahnpflege zu halten.				
Wenn ich erst einmal damit angefangen habe, Zahnseide zu verwenden, dann schaffe ich es,	stimmt nicht	stimmt kaum	stimmt eher	stimmt Genau
auch dann durchzuhalten, wenn es am Anfang öfter mal bluten sollte.				
auch dann durchzuhalten, wenn ich nicht sofort Erfolge erkennen sollte.				
auch dann durchzuhalten, wenn es lange dauert, bis die Zahnseidennutzung zur Routine wird.				
auch dann weiterzumachen, wenn ich für längere Zeit ausgesetzt habe.				
Wie gehen Sie momentan mit Zahnseide um?	stimmt nicht	stimmt kaum	stimmt eher	stimmt Genau
lch werde immer rechtzeitig auf alles aufmerksam, was mich von der regelmäßigen Zahnseidennutzung abhalten könnte.				
lch merke es, wenn ich so viel um die Ohren habe, dass die regelmäßige Zahnreinigung darunter zu leiden droht.				
Ich achte momentan stets darauf, dass mir nichts zeitlich dazwischen kommt, wenn ich Zahnseide verwenden will.				
Mir fällt es rechtzeitig auf, wenn ich Schwierigkeiten habe, mich zur regelmäßigen Zahnseidennutzung zu motivieren.				
lch weiß genau, wie ich es verhindern kann, mich durch andere Dinge von der regelmäßigen Zahnseidennutzung abbringen zu lassen.				
Wenn ich viel um die Ohren habe, weiß ich genau, was ich tun muss, damit die regelmäßige Zahnpflege nicht darunter leidet.				۵
lch weiß immer, wie ich es verhindern kann, mich aus Zeitmangel von der regelmäßigen Zahnpflege abhalten zu lassen.				
Wenn ich mich nur schwer zur Zahnzwischenraumreinigung aufraffen kann, weiß ich, was ich tun muss, um mich trotzdem zu motivieren.				
				7

	stimmt nicht	stimmt kaum	stimmt eher	stimmt Genau
Ich gebe mir stets Mühe, Ablenkungen und Störungen zu widerstehen, die mich von der Zahnseidennutzung abbringen könnten.				
Bei Stress bemühe ich mich immer, alles auszublenden, was mich von der regelmäßigen Zahnpflege abhalten könnte.				
Ich gebe mir stets besondere Mühe, nicht aus Zeitnot meine Zahnhygiene zu vernachlässigen.				
Ich versuche besonders, mich zu motivieren, wenn ich Schwierigkeiten habe, mich zur Zahnpflege aufzuraffen.				
🗞 Bitte machen Sie ab hier weiter, auch wenn Sie die vorherigen Se	iten übe	rsprunge	n haben	1.
Stellen Sie sich vor, Sie müssten morgen zum Zahnarzt. Wie fühlen Sie	sich jetzť	?		
Ich gehe recht gern zum Zahnarzt Es macht mir nichts aus Mir ist ein wenig unbehaglich zumute Ich befürchte, dass es schmerzhaft und unangehnehm werden könnte Ich habe große Angst und bin sehr besorgt, was der Zahnarzt wohl mit n	nir mache	en wird		
Stellen Sie sich vor, Sie sitzen beim Zahnarzt im Wartezimmer. Wie fühl	en Sie sic	h?		
Entspannt Ein wenig unbehaglich Angespannt Ängstlich So ängstlich, dass ich fast Schweißausbrüche bekomme und mich rege	recht kra	ınk fühle	1.	
Stellen Sie sich vor, Sie sitzen beim Zahnarzt im Behandlungsstuhl. Der vor, um damit an Ihren Zähnen zu arbeiten. Wie fühlen Sie sich?	Zahnarzi	t bereite		hrer
vor, um damit an Ihren Zähnen zu arbeiten. Wie fühlen Sie sich? Entspannt Ein wenig unbehaglich Angespannt Ängstlich So ängstlich, dass ich fast Schweißausbrüche bekomme und mich regel Stellen Sie sich vor, Sie sitzen im Behandlungsstuhl, um Zahnstein entfi legt die Instrumente bereit, mit denen er gleich den Zahnstein im Zahnf	irecht kra ernen zu	ınk fühle I assen. I	t den Bo Der Zahr	hrer
vor, um damit an Ihren Zähnen zu arbeiten. Wie fühlen Sie sich? Entspannt Ein wenig unbehaglich Angespannt Ängstlich So ängstlich, dass ich fast Schweißausbrüche bekomme und mich regel Stellen Sie sich vor, Sie sitzen im Behandlungsstuhl, um Zahnstein entfo	recht kra ernen zu leischber	ınk fühle Iassen, I eich abk	t den Bo Der Zahr rratzen w	hrer
vor, um damit an Ihren Zähnen zu arbeiten. Wie fühlen Sie sich? Entspannt Ein wenig unbehaglich Angespannt Ängstlich So ängstlich, dass ich fast Schweißausbrüche bekomme und mich regel Stellen Sie sich vor, Sie sitzen im Behandlungsstuhl, um Zahnstein entfelegt die Instrumente bereit, mit denen er gleich den Zahnstein im Zahnf Wie fühlen Sie sich? Entspannt Ein wenig unbehaglich Angespannt Ängstlich	recht kra ernen zu leischber	ınk fühle Iassen, I eich abk	t den Bo Der Zahr rratzen w	hrer
vor, um damit an Ihren Zähnen zu arbeiten. Wie fühlen Sie sich? Entspannt Ein wenig unbehaglich Angespannt Ängstlich So ängstlich, dass ich fast Schweißausbrüche bekomme und mich rege Stellen Sie sich vor, Sie sitzen im Behandlungsstuhl, um Zahnstein entfil legt die Instrumente bereit, mit denen er gleich den Zahnstein im Zahnf Wie fühlen Sie sich? Entspannt Ein wenig unbehaglich Angespannt. Ängstlich So ängstlich, dass ich fast Schweißausbrüche bekomme und mich rege	recht kra ernen zu leischber recht kra stimmt	unk fühle lassen. I reich abk unk fühle stimmt	t den Bo Der Zahr gratzen v	hrer
vor, um damit an Ihren Zähnen zu arbeiten. Wie fühlen Sie sich? Entspannt Ein wenig unbehaglich Angespannt Ängstlich So ängstlich, dass ich fast Schweißausbrüche bekomme und mich regel Stellen Sie sich vor, Sie sitzen im Behandlungsstuhl, um Zahnstein entfil legt die Instrumente bereit, mit denen er gleich den Zahnstein im Zahnf Wie fühlen Sie sich? Entspannt Ein wenig unbehaglich Angespannt Ängstlich So ängstlich, dass ich fast Schweißausbrüche bekomme und mich regel Ich mache mir Sorgen,	recht kra ernen zu leischber recht kra stimmt nicht	ink fühle Iassen. I eich abk ank fühle stimmt kaum	t den Bo Der Zahr rratzen w	hrer hrer hrer hrer hrer hrer hrer hrer hrer hrer hrer hrer hrer hrer hrer hrer hrer href
vor, um damit an Ihren Zähnen zu arbeiten. Wie fühlen Sie sich? Entspannt Ein wenig unbehaglich Angespannt Ängstlich So ängstlich, dass ich fast Schweißausbrüche bekomme und mich regel Stellen Sie sich vor, Sie sitzen im Behandlungsstuhl, um Zahnstein entfölegt die Instrumente bereit, mit denen er gleich den Zahnstein im Zahnf Wie fühlen Sie sich? Entspannt Ein wenig unbehaglich Angespannt Ängstlich So ängstlich, dass ich fast Schweißausbrüche bekomme und mich regel Ich mache mir Sorgen,	recht kra ernen zu leischber recht kra stimmt nicht	unk fühle lassen. I eich abk unk fühle stimmt kaum	t den Bo Der Zahr rratzen w stimmt eher	hrer
 vor, um damit an Ihren Zähnen zu arbeiten. Wie fühlen Sie sich? Entspannt Ein wenig unbehaglich Angespannt. Ängstlich So ängstlich, dass ich fast Schweißausbrüche bekomme und mich rege Stellen Sie sich vor, Sie sitzen im Behandlungsstuhl, um Zahnstein entfilegt die Instrumente bereit, mit denen er gleich den Zahnstein im Zahnf Wie fühlen Sie sich? Entspannt Ein wenig unbehaglich Angespannt. Ängstlich So ängstlich, dass ich fast Schweißausbrüche bekomme und mich rege Ich mache mir Sorgen, dass ich mich beim Verwenden von Zahnseide verletzen könnte dass die Verwendung von Zahnseide schmerzen könnte 	recht kra ernen zu leischber recht kra stimmt nicht	ink fühle lassen. I reich abk ank fühle stimmt kaum	Stimmt stimmt eher	hrer
 vor, um damit an Ihren Zähnen zu arbeiten. Wie fühlen Sie sich? Entspannt Ein wenig unbehaglich Angespannt Ängstlich So ängstlich, dass ich fast Schweißausbrüche bekomme und mich rege Stellen Sie sich vor, Sie sitzen im Behandlungsstuhl, um Zahnstein entfilegt die Instrumente bereit, mit denen er gleich den Zahnstein im Zahnf Wie fühlen Sie sich? Entspannt Ein wenig unbehaglich Angespannt. Ängstlich So ängstlich, dass ich fast Schweißausbrüche bekomme und mich regel Ich mache mir Sorgen, dass ich mich beim Verwenden von Zahnseide verletzen könnte dass die Verwendung von Zahnseide schmerzen könnte dass Zahnseide zu blutendem Zahnfleisch führt 	recht kra ernen zu leischber recht kra stimmt nicht	ink fühle lassen. I eich abk ank fühle stimmt kaum	stimmt eher 	hrer

Appendix B

Questionnaires, Intervention Materials and Cartoon Postcard from Study 2. Time 3

questionnaires were identical to Time 2 questionnaires, thus only Time 1 and Time 2 material is depicted.

2	Freie Universität		В	erlin
1.1. Wie oft haben Sie in der letzen Woche	Zahnseide verwendet?)		mal
1.2. Wenn nicht wöchentlich, wie oft im letz	ten Monat?			mal
1.3. Wie oft haben Sie in der letzten Woche Zahnzwischenraumreinigung verwendet?	e andere Methoden zur			mal
1.4. Wenn nicht wöchentlich, wie oft im letz	en Monat?			mal
1.5. Welche Hilfsmittel?				
2. Wenn bei 1.1. oder 1.3. 0 steht: Welcher Aussage stimmen Sie am Ehes	ten zu?			
Ich weiß nicht, wozu man Zahnseide verwe	endet			
Ich weiß, wozu man Zahnseide verwendet				
Ich habe schon mal überlegt, Zahnseide zu	verwenden.			
Ich habe mir vorgenommen, meine Zahnzw regelmäßiger zu reinigen	vischenräume			
Ich habe mich dagegen entschieden, meine regelmäßig zu reinigen	e Zahnzwischenräume			
Wenn bei 1.1. oder 1.3. ein Wert größer g Welcher Aussage stimmen Sie am Ehes	and the second se			
Ich reinige meine Zahnzwischenräume gele nicht täglich	egentlich, wenn auch			
Ich reinige meine Zahnzwischenräume rege ich es mir vorgenommen habe	elmäßig und so oft, wie			
Ich reinige meine Zahnzwischenräume rege Gewohnheit geworden und kostet mich kei				
Wie sehr stimmen Sie diesen Aussagen	zu? stimmt nicht	stimmt kaum	stimmt eher	stimmt Genau
Ich bin mir sicher, dass ich meine Zahnzwis regelmäßig reinigen kann.	schenräume			
Wenn ich erst einmal damit angefangen habe, Zahnzwischenräume zu reinigen, dann schaffe <i>durchz uhalten</i> , wenn es lange dauert, bis die e	ich es auch dann			
Wenn ich erst einmal damit angefangen habe, Zahnzwischenräume zu reinigen, dann schaffe weiterzumachen, wenn ich mal für längere Zeit	meine ich es auch dann 🏾 🔲			

2	Freie Universität
	lärung zur freiwilligen Teilnahme n der Befragung zur Zahnpflege
Nachname	
Vorname	
worden.	tudie zur Zahnpflege der Freien Universität Berlin informiert
	dass keine personenbezogenen Angaben (Name, Adresse oder die Rückschlüsse auf meine Person zulassen) an Dritte en.
Sollte ich es wünsche werden auf Verlange	en, kann ich jederzeit aus der Studie ausscheiden. Meine Daten n gelöscht.
	erstanden, dass ich nach zwei und sechs Wochen einen Freien Universität per Post zugesandt bekomme.
Unter diesen Vorauss	setzungen nehme ich an dem Forschungsvorhaben teil.
(Ort, Datum)	(Unterschrift)
Adresse (bitte leserlich) —	
Telefon	



Ihre Pläne für die Zahnpflege

Regelmäßige Zahnpflege klappt vor allem dann, wenn man genau plant, wann und wie man sie durchführen möchte. *Wann, wo* und *womit* werden Sie Ihre Zahnzwischenräume reinigen? In die folgende Zeile tragen Sie bitte Ihren Plan ein. Je *präziser, konkreter* und *persönlicher* Sie Ihren Plan formulieren, desto mehr wird er Ihnen helfen!

WANN?	WO?	WOMIT? Ihr Hilfsmittel zur Zahnzwischenraumreinigung	Wie oft pro Woche?

Liebe Teilnehmerin, lieber Teilnehmer,

Weil die Krankenkassen immer weniger Zahnersatz bezahlen, ist Mundhygiene ein Thema, das für jeden wichtig ist.

Gesunde Zähne und gesundes Zahnfleisch sind wichtig – nicht nur beim Essen. Beim Sprechen und Lachen sind gesunde Zähne ein strahlender Blickfang im Gesicht.

Wer seine Zahnzwischenräume regelmäßig reinigt,

beugt gefährlichen Ablagerungen vor. Damit schützen Sie sich nicht nur effektiv vor Karies und Zahnfleischerkrankungen, sondern beugt auch Mundgeruch vor und sorgt für ein gepflegtes Aussehen der Zähne.

Viele Personen, die zum ersten Mal Zahnseide verwenden, sind verblüfft, dass Zahnseide, trotz regelmäßigen Zähneputzens Zahnseide ihre Zahnzwischenräume noch von Belägen befreit.

Nicht zuletzt erspart man sich Schmerzen und Zahnarztkosten Grund genug, täglich zur Zahnseide zu greifen.







1 Schweinehund (gebändigt)



		- von Za	t "Reinigung der Z hnseide oder Inter	rdentalbürs	ten gemeint		-				
	(und nicht die Nutzung von Mundduschen, Zahnhölzern oder Ähnlichem) Reinigen Sie derzeit Ihre Zahnzwischenräume mit Interdentalbürsten oder Zahnseide? Bitte kreuzen Sie nur <i>eine</i> Antwortmöglichkeit an.										
	Nein Ja										
	Ich weiß nicht, wozu man Zahnseide verwendet Ich reinige meine Zahnzwischenräume gelegentlich, wenn auch nicht täglich										
		, wozu man Zahnse	eide verwendet	Ich reinig regelmäßi vorgenom	e meine Zahr g und so oft, men habe	zwischenra wie ich es	äume mir	۵			
	Ich habe verwende	e schon mal überleç en.	gt, Zahnseide zu	Ich reinig regelmäßi	e meine Zahr g, es ist mir und kostet n	zur Gewohi	nheit				
		e mir vorgenommer schenräume regelm	ı, meine äßiger zu reinigen								
	Ich habe	e mich dagegen ent schenräume regelm	schieden, meine								
Welche d	der folgend	den Möglichkeiten	zur Reinigung der Za	ahnzwischen	räume benut	zen Sie?					
Zahn	seide	Zahnhölzer	Interdental- bürste	Munddusc	:he a	indere	ke	ine			
Ē	2						l				
Wie oft l	haben Sie	in den letzten 2 W	<i>ochen</i> Ihre Zahnzwis	schenräu me	gereinigt?						
		Etwa _	<u>w 10 % 14 10 % 6 1</u> 9	X: 51 13 18	mal						
177.5		leren Personen Ihre ein, dass Sie einn	es Alters und Geschl nal		och schätzen Inwahrscheinlich	Sie die		se hrscheinli			
Zahnfl	leischerkra	nkungen bekomme	n?	C							
Zähne	durch Zah	nausfall verlieren?			1 0						
Zahnfä	äule (Karie	s) bekommen?			1 0						
The state of the	~ 승규가 가장 것이 다가		zurückdenken, wie		ie in der <i>erst</i>	en Woche I		ıal			
Wenn Sie	e an die le		ı zurückdenken, wie		ie in der <i>zwe</i>	iten Woche	e Ihre	al			
			schenräume reinige,		stim stim			stimmt genau			
	17.	– Risiko, Karies zu be						gerau			
senkt	das mein l	Risiko für Zahnfleis	scherkrankungen.		C.						
wird d	las viel Zei	t in Anspruch neh	men.		Ę	a o					
sehen	meine Zäł	nne besser aus.			C	ם כ					
2											

Wenn ich regelmäßig meine Zahnzwischenräume reinige,	stimmt nicht	stimmt kaum	stimmt eher	stimmt genau
wird mich das zusätzlich viel Geld kosten.				
muss ich das erst mal aufwändig lernen.				
	stimmt nicht	stimmt kaum	stimmt eher	stimmt genau
Ich bin mir sicher, dass ich meine Zahnzwischenräume regelmäßig reinigen kann.				
Wenn ich erst einmal damit angefangen habe, meine Zahnzwischenräume zu reinigen, dann schaffe ich es auch dann durchzuhalten, wenn es lange dauert, bis die es zur Routine wird.				
Wenn ich erst einmal damit angefangen habe, meine Zahnzwischenräume zu reinigen, dann schaffe ich es auch dann weiterzumachen, wenn ich mal für längere Zeit ausgesetzt habe.				
Ich habe mir vorgenommen,	stimmt nicht	stimmt kaum	stimmt eher	stimmt genau
meine Zahnzwischenräume regelmäßig zu reinigen.				
täglich meine Zahnzwischenräume zu reinigen.				

Wie regelmäßig haben Sie in den letzten zwei Wochen Ihre Zahnzwischenräume gereinigt?

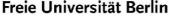
weniger als 2-3 mal pro Woche	weniger als einmal täglich	einmal täglich		mehr als	s einmal ·	täglich
Ich habe schon konkret gep	lant		stimmt nicht	stimmt kaum	stimmt eher	stimmt genau
<i>wann</i> ich meine Zahnzwis	chenräume reinigen möchte.					
<i>wie oft</i> ich meine Zahnzv	vischenräume reinigen möchte					
<i>wie</i> ich meine Zahnzwisc	henräume reinigen möchte.					
was ich tun werde, wenn	mir etwas dazwischen kommt.					
wie ich damit umgehen k sollte.	kann, wenn ich es einmal verge	essen haben				
wie ich mich motiviere, v	wenn ich wiederholt keine Lust	haben sollte.				
Wie sehr treffen die folgend	en Aussagen auf Sie zu?		stimmt nicht	stimmt kaum	stimmt eher	stimmt genau
	habe ich mich stets beobachte einige, wie ich es mir vorgeno					
Ich überprüfe stets, ob ich v reinige.	wirklich regelmäßig meine Zah	nzwischenräume				
Momentan habe ich die Abs reinigen, ständig im Hinterk	icht, meine Zahnzwischenräum opf.	e regelmäßig zu				
Ich bin mir stets bewusst, w reinigen will.	/ann, wo und wie ich meine Za	hnzwischenräu me				
Ich versuche momentan wir Zahnzwischenraumreinigung	klich, den Empfehlungen für 1 zu folgen.					
						3

Ich bin mir sicher, dass kann, auch wenn	I LI UALCINAL MEIN	= 2.011112WISC	ien au me	reinige	u	stimmt nicht	stimmt kaum	stimmt eher	stimm genai
ich stattdessen Zeit	mit meiner Familie o	oder Freunde	n verbrin	gen kön	nte.				
ich Sorgen oder Prol	bleme habe.								
ich eigentlich gern	etwas anderes tun wi	irde.							
mich Hindernisse, wi	e Zeit oder Geldman	gel davon al	vhalten kö	onnten.					
Abschließend möchten stellen.	wir Ihnen noch eini	ge Fragen zu	Ihrer Per	rson					
Sind Sie	eine Frau			eir	n Mann				
In welchem Jahr sind	Sie geboren?					_			
Wie ist Ihr Familienstand?	allein steher	nd		rheirate Partners				schieden/ erwitwet	
Sind Sie derzeit erwerb	stätig?			ia			nein	-	Ĵ
Vas ist Ihr höchster Sch	ulabschluss?			-					
Hauptschule	Realschule/ POS	Abitur/Fa hochschul		Hochs	chulabs	chluss		Andere	r
				Ja,			Ja,		
Rauchen Sie?			regel	lmäßig		gelege		🗅 nein	
∟eiden Sie an Parodonto	se (Zahnfleischentzü	ndung)?		ja		ne	in 🛛	weiß nicht	
In welchem Teil des Bun aufgewachsen?	idesgebietes sind Sie		Bun	Neue desländ	er	Alt Bundesl	änder	Deuts	nt in chland 🗅
Ich schicke die angebro ich sie verloren ode					14.18		i	c 1	
weggeworfen habe	habe		weil	sie leer	ıst.		ande	rer Grund	
Vielen Dank fi	ür Ihre wertvolle	Mitarbeit	-1						
	hen würden wir								
schicken und unterstützen!	bedanken uns	schon j	etzt da	für, d	ass S	Sie un	sere F	orschui	ng

Appendix C

Questionnaires from study 3. Follow-up questionnaires were identical to baseline questionnaires, thus only baseline questionnaires are depicted.





Fragebogen zur Zahnpflege

Liebe Teilnehmerin, lieber Teilnehmer,

vielen Dank, dass Sie an unserer Studie zur Zahnpflege teilnehmen!

Wir möchten Sie heute bitten, diesen Fragebogen auszufüllen. Wir interessieren uns hier besonders für Ihre Gedanken und Ansichten über Zahnpflege. Dabei gibt es keine richtigen oder falschen Antworten. Alle Ihre Angaben sind sehr wertvoll für uns.

Bitte beantworten Sie deshalb alle Fragen, auch wenn Ihnen einige ähnlich vorkommen.

Vielen Dank für Ihre Unterstützung unserer Arbeit!

Sind Sie	eine	Frau			ein M	/ann				
Wie alt sind Sie?	Jahre	9								
Wie ist Ihr Familienstand?	allein s		t	Verhe feste Part					chieden/ rwitwet	
Wie ist der aktuelle	e Zustand Ihrer Zäl	nne?								
natürliche Zähne	natürliche Zähn einigen Füllung		mit fe Zahne	ne Zähne estem ersatz Brücken)	hera	mi	mbarem	7	fotalproth	nese
			2000 202 202 202 202 202 202 202 202 20	ב, ב						
Wie viele Ihrer Zäh	ine haben zurzeit a	kut Ka	aries?	Ca						Zähne
Wie viele Ihrer Zäh (ohne Weisheitszä	ine wurden wegen hne)?	Karies	gezogen	Ca						Zähne
Wie viele Ihrer Zäh	ine haben eine Fül	lung (F	lombe)?	Ca	•					Zähne
Leiden Sie zurzeit	an Zahnfleischblut	en?			ja		nein		weiß nicht	
Leiden Sie an Parc	odontose (Zahnfleis	schent	zündung) ?	>	ja		nein		weiß nicht	
Haben Sie eine Za	hnbrücke?				ja		nein		weiß nicht	
Haben Sie überkro	onte Zähne?				ja		nein		weiß nicht	
Wie oft putzen Sie	Ihre Zähne?								10000000	
weniger als ein täglich	mal einr	nal täg	glich	zwein	nal tä	glich	me	hr als	zweimal	täglich
Benutzen Sie rege	Imäßig eine der fol	gende	n Möglichk	eiten zur Re	einigu	ng der	Zahnzwi	schen	räume?	
Zahnseide	Zahnhölzer		rdental- ürste	Munddusche		andere		keir	ne	
									Q	
Reinige	n Sie derzeit Ihre Z Bitte kreu			me mit Inter e Antwortn				ahnso	eide?	
	Nein K						Ja M			
Nein, aber ich weif Interdentalbürster	8, wozu man Zahns n verwendet	seide u	ind 🔲	Ja, und ich räume gele						
Nein, aber ich hab	e schon einmal da Ihnzwischenräume			Ja, und ich räume so i habe	reini	ge me	ine Zahnz	wisch	ien-	
		hieder	n, D	Ja, und me reinigen is und es kos	t mir z	ur Ge	wohnheit	gewo		
Nein, aber ich hab		ume						1		

Im Folgenden ist mit "Reinigung der Zahnzwis von Zahnseide oder Interdentalbi				nuung	
Wie oft haben Sie <i>in der letzten Woche</i> Ihre Zahnzwischenräume Etwa	gereinigť	8			mal
Wenn Sie das nicht wöchentlich tun, wie oft haben Sie <i>im letzten</i> gereinigt? Etwa	Monat Ih	re Zahnz	wischenr		mal
Seit wann reinigen Sie Ihre Zahnzwischenräume mit dieser Häufi seit	gkeit?	lahre	n	Mon	aten
Nehmen Sie Zahnseide, Zahnhölzer oder Interdentalbürsten mit, wenn Sie verreisen?	J	a 🗖		nein	
Haben Sie einen Vorrat an Zahnseide, Interdentalbürsten oder Zahnhölzern zuhause?	j	a 🗖		nein	
Verglichen mit anderen Personen Ihres Alters und Geschlechts, v Wahrscheinlichkeit ein, dass Sie einmal	vie hoch s hr unwahrsch		Sie die	wahr	sehi scheinlich
Zahnfleischerkrankungen bekommen?					
Zähne durch Zahnausfall verlieren?					
Zahnfäule (Karies) bekommen?					
Wenn ich regelmäßig meine Zahnzwischenräume reinige,		stimmt nicht	stimmt kaum	stimmt eher	stimmt genau
senkt das mein Risiko, Karies zu bekommen.					
fühlen sich meine Zähne sauberer an.					
wird mein Atem frischer.					
senkt das mein Risiko für Zahnfleischerkrankungen.					
wird das viel Zeit in Anspruch nehmen.					
sehen meine Zähne besser aus.					
wird mich das zusätzlich viel Geld kosten.					
muss ich das erst mal aufwändig lernen.					
kann ich vielleicht Zahnarztkosten sparen.					
findet mein Zahnarzt das gut.					
Ich bin mir sicher,		stimmt nicht	stimmt kaum	stimmt eher	stimmt genau
dass ich die Zahnzwischenräume so reinigen kann, wie es mir empfohlen wird.					
dass ich die Technik zur Reinigung der Zahnzwischenräume ric durchführen kann.	chtig				
dass ich meine Zahnzwischenräume reinigen kann, ohne mich Zahnfleisch zu verletzen.	am				
dass ich auch Stellen reinigen kann, die schwieriger zu erreich	en sind.				
					3

in den nächsten vier Weshen redelmäßig mindestens 2 2mal	stimmt nicht	stimmt kaum	stimmt eher	stimmt genau
in den nächsten vier Wochen regelmäßig mindestens 2-3mal wöchentlich meine Zahnzwischenräume zu reinigen.				
meine Zahnzwischenräume regelmäßig zu säubern.				
täglich meine Zahnzwischenräume zu reinigen.				
Ich bin mir sicher,	stimmt nicht	stimmt kaum	stimmt eher	stimmt genau
dass ich dafür sorgen kann, dass mir nichts dazwischen kommt, wenn ich meine Zahnzwischenräume reinigen will.				
dass ich dafür sorgen kann, nicht zu vergessen, meine Zahnzwischenräume zu reinigen.				
dass ich mir Zeit für die Zahnzwischenraumreinigung frei halten kann				
Ich habe schon konkret geplant	stimmt nicht	stimmt kaum	stimmt eher	stimmt genau
wann ich meine Zahnzwischenräume reinigen möchte.				
wie oft ich meine Zahnzwischenräume reinigen möchte.				
wie ich meine Zahnzwischenräume reinigen möchte.				
wie viel Zeit ich dafür aufbringen möchte.				
mit welcher regelmäßigen Handlung (z.B. Zähne putzen) ich das verknüpfen kann.				
was ich tun werde, wenn mir etwas dazwischen kommt.				
wie ich damit umgehen kann, wenn ich es einmal vergessen haben sollte.				
wie ich mich motiviere, wenn ich wiederholt keine Lust haben sollte.				
wie ich es verhindern kann, dass ich abgelenkt werde.				
wie ich damit umgehen kann, wenn es mal bluten sollte.				
wie ich mit eventuell auftretenden Schmerzen umgehen kann.				
Wie sehr treffen die folgenden Aussagen auf Sie zu?	stimmt nicht	stimmt kaum	stimmt eher	stimmt genau
In der letzten Zeit habe ich mich stets beobachtet, ob ich so oft meine Zahnzwischenräume reinige, wie ich es mir vorgenommen habe.				
lch überprüfe stets, ob ich wirklich regelmäßig meine Zahnzwischenräume reinige.				
Momentan habe ich die Absicht, meine Zahnzwischenräume regelmäßig zu reinigen, ständig im Hinterkopf.				
Ich bin mir stets bewusst, wann, wo und wie ich meine Zahnzwischenräume reinigen will.				
Ich versuche momentan wirklich, den Empfehlungen für Zahnzwischenraumreinigung zu folgen.				
4				

leb homűho mish sohr, mojao Zahazwisshoarðumo so oft zu rojaidon wig	nicht	kaum	eher	genau
Ich bemühe mich sehr, meine Zahnzwischenräume so oft zu reinigen, wie ich es mir vorgenommen habe.				
Momentan versuche ich wirklich, mich möglichst genau an meine Vorsätze zur Zahnpflege zu halten.				
Wenn ich erst einmal damit angefangen habe, meine Zahnzwischenräume zu reinigen, dann schaffe ich es,	stimmt nicht	stimmt kaum	stimmt eher	stimmt genau
auch dann durchzuhalten, wenn es am Anfang öfter mal bluten sollte.				
auch dann durchzuhalten, wenn ich nicht sofort Erfolge erkennen sollte.				
auch dann durchzuhalten, wenn es lange dauert, bis es für mich zur Routine wird.				
auch dann weiterzumachen, wenn ich für längere Zeit ausgesetzt habe.				
Wie sehr treffen die folgenden Aussagen auf Sie zu?	stimmt nicht	stimmt kaum	stimmt eher	stimmt genau
lch merke es, wenn ich zu viel um die Ohren habe, um meine Zahnzwischenräume regelmäßig zu reinigen.				
Wenn ich eigentlich keine Zeit habe, nehme ich das frühzeitig zur Kenntnis				
Wenn ich viel um die Ohren habe, weiß ich genau, was ich tun muss, um trotzdem regelmäßig meine Zahnzwischenräume zu reinigen.				
lch weiß immer, wie ich genügend Zeit dafür finden kann.				
lch bemühe mich, regelmäßig meine Zahnzwischenräume zu reinigen, auch wenn ich viel um die Ohren habe.				
Wenn ich eigentlich keine Zeit habe, gebe ich mir besondere Mühe, regelmäßig meine Zahnzwischenräume zu säubern.				
Ich mache mir Sorgen,	stimmt nicht	stimmt kaum	stimmt eher	stimmt genau
dass ich mich bei der Reinigung meiner Zahnzwischenräume verletzen könnte.				
dass die Reinigung meiner Zahnzwischenräume schmerzen könnte.				
dass das zu blutendem Zahnfleisch führt.				
dass sich mein Zahnfleisch durch die Reinigung der Zahnzwischenräume entzündet.				
Manche finden es wichtiger, Ihre Gesundheit beizubehalten und Verschlec während andere es wichtiger finden, Ihre Gesundheit zu verbessern. Wo lag Ihr Schwerpunkt in der letzten Zeit?	hterunge	n zu verl	nindern,	
Ich habe in der letzten Zeit versucht,	stimmt nicht	stimmt kaum	stimmt eher	stimmt genau
meinen Gesundheitszustand beizubehalten und Verschlechterungen zu verhindern.				
meinen Gesundheitszustand immer weiter zu verbessern.				
				5

		enken, fanden Sie es lechterungen zu verh i					
ch habe in der letzter	n Zeit versucht,			stimmt nicht	stimmt kaum	stimmt eher	stimmt genau
den Zustand meine /erhindern.	r Zähne beizubeha	alten und Verschlechte	erungen zu				
den Zustand meine	r Zähne <i>immer w</i> e	iter zu verbessern.					
	zu verhindern, wähi zu verbessern.	ng ihrer Zahnzwischei rend andere es wichti _i eit?				alten un	d
ch habe in der letzter	n Zeit versucht,			stimmt nicht	stimmt kaum	stimmt eher	stimmt genau
		àume beizubehalten u	nd				
/erschlechterungen z die Reinigung mein /erbessern.		aume immer weiter zu					
Abschließend möchte	n wir Ihnen noch e	inige Fragen zu Ihrer I	Person steller	1.			
Sind Sie derzeit erwer	bstätig?		ja 🗖		nein	l	ב
Was ist Ihr höchster S	chulabschluss?						
Hauptschule	Realschule/ POS	Abitur/Fach- hochschulreife	Hochschula	bschluss	3	Andere	er
Wie ist Ihre Nationalit	ät?						
		ndheitszustand besch	reiben?				
sehr schlecht	schlecht	durchschnittlich	gu	t:		sehr gi	Jt
Wie schätzen Sie Ihre							
sehr schlecht	schlecht	durchschnittlich	gu'	3		sehr gi	Jt
/4	07 	Mundgesundheit und				ų,	
überhaupt nicht						sehr sta	ırk
Bitte füllen Sie sollten und ver Werfen Sie da Teilnahmeerklä	noch die Teilna gessen Sie nicht, nn den ausgefü rung in die Teilna ekalender nehme	ragebogen ausgefü hmeerklärung aus, Ihre Adresse einzut Ilten Fragebogen in ahmebox. en Sie bitte mit nach	wenn Sie es ragen. die Frageb				