

Bilaga 6a. Dataextrahering för inkluderade studier i sökning 1 (risk)

Författare (år)	Kontext	Antal	Studiekaraktär	Multivariat justering	Utfall med analys för riskfaktorer	Identifierade risk- och skyddsfaktorer	Prevalens (%)
Alcedo et al. (2014)	Engelsktalande medlemmar i nätverk för resenärer, som rest utomlands inom 12 månader	N = 468	Studiedesign: Tvärsnittsstudie Datainsamling: Internetenkät, rekrytering från ett nätbaserat resenätverk Tidsram: Resa inom 12 månader	Ja	IKA	-Resedestination: Latinamerika eller Karibien -Resesällskap: Med partner	NSP = 52,4 % IKA = 59,6 %
Angelin et al. (2014)	Besökare på resemedicinsk klinik ≥ 18 år, i Sverige innan resa	Före, n = 1 277 Efter, n = 1 059	Studiedesign: Tvärsnittsstudie Datainsamling: Före- och efterfrågeformulär, rekrytering från klinik Tidsram: Nylig resa (4–365 dagar)	Nej	NSP	-Ålder: Yngre (< 30 år) -Reslängd: Längre (> 1 månad)	NSP = 9 % Oskyddat sex = 46,8 %
Angelin et al. (2015)	Universitetsstudenter i Sverige som läser kurs utomlands	Före, n = 393 Efter, n = 335	Studiedesign: Prospektiv tvärsnittsstudie Datainsamling: Före- och efterfrågeformulär, rekrytering från tre universitet Tidsram: Nylig resa (60–131 dagar)	Ja	NSP	-Reslängd: Längre -Hög alkoholkonsumtion ¹	NSP = 20 % Oskyddat sex = 34,3 %
Bellis et al. (2000)	Personer från Storbritannien < 35 år, på flygplatsen på väg hem från Ibiza	N = 846	Studiedesign: Tvärsnittsstudie Datainsamling: Frågeformulär, bekvämlighetsurval från flygplatsen Tidsram: Nylig resa (1–2 veckor)	Ja	1) NSP 2) Oskyddat sex	1. Reslängd: Längre - Tillfälligt sex hemma 2. Kön: Man - Flera sexpartners under resan	NSP = 53,8 % Oskyddat sex = 26,9 %
Bellis et al. (2004)	Personer från Storbritannien < 35 år, på flygplatsen på väg hem från Ibiza	N = 1 559	Studiedesign: Tvärsnittsstudie Datainsamling: Frågeformulär, bekvämlighetsurval från flygplatsen Tidsram: Nylig resa (< 90 dagar)	Ja	1. NSP 2). Flera NSP 3. IKA	1. Ålder: Yngre (16–19 år) - Tillfälligt sex hemma 2. Kön: Man - Reslängd: Längre (> 8 dagar) - Tobaksanvändning - Flera sexpartners hemma - Lägre år 2002 3. Resesällskap: Med partner - Tillfälligt sex hemma - Tobaksanvändning - Högre år 2001	NSP = 56 % IKA = 44 % (män 26 %, kvinnor 35,4 %)
Boyer et al. (2001)	Unga marinsoldater från Nordamerika i tjänst	Före, n = 619 Efter, n = 601	Studiedesign: Kvasi-RCT Datainsamling: Självselektat urval från två olika fartyg Tidsram: 6 månader	Ja	1. Riskkategorier (antal sexpartners + oskyddat sex) 2. STI/hiv under permission (6 månader)	1. Singel 2. N/A	N/A
Cabada et al. (2002)	Resenärer från Europa eller USA 15–51 år, på flygplats på väg hem från Peru	N = 442	Studiedesign: Tvärsnittsstudie Datainsamling: Frågeformulär, bekvämlighetsurval från flygplatsen Tidsram: Nylig resa (M = 25 dagar)	Nej	NSP	-Kön: Man -Singel -Bisexuell -Reslängd: Längre (≥ 30 dagar) -Resesällskap: Ensam/med vänner -Kön: Man -Ålder: Yngre (15–35 år) -Singel	NSP = 12,2 % IKA = 20 % Oskyddat sex = 56 % NSP = 5,6 %

¹ De inkluderade studierna har använt sig av olika mått gällande omfattning av alkoholkonsumtion.

Cabada et al. (2003)	Internationella resenärer 15–50 år, på flygplats och bussterminal på väg hem från Peru	N = 2 540	Datainsamling: Frågeformulär, bekvämlighetsurval från flygplatsen Tidsram: Nylig resa (< 6 månader)	Ja	NSP	-Bisexuell -Reselängd: Längre (> 30 dagar) -Resesällskap: Ensam/med vänner -Förväntningar på sex	Oskyddat sex = 30,7 %
Cabada et al. (2011)	Internationella resenärer 16–60 år, på flygplats på väg hem från Peru	N = 1 120	Studiedesign: Tvärsnittsstudie Datainsamling: Frågeformulär, bekvämlighetsurval från flygplatsen Tidsram: Nylig resa (3–30 dagar)	Ja	NSP	-Resesällskap: Ensam/med vänner -Hög alkoholkonsumtion	NSP = 4 % IKA = 16,2 %
Calafat et al. (2013)	Brittiska och tyska personer 16–35 år, på flygplatser på väg hem från olika turistresmål i södra Europa	N = 6 502	Studiedesign: Tvärsnittsstudie Datainsamling: Frågeformulär, bekvämlighetsurval från flygplatsen Tidsram: Nylig resa	Ja	Sex mot sin vilja (SAW)	-Cannabisanvändning -Föredrar barer med tillfälle för sex	NSP = 53 SAW = 1,5 %
Croughs et al. (2008)	Nederländsktalande personer 16–50 år, som besöker resemedicinska kliniker inför en resa	N = 1 907	Studiedesign: Kohortstudie Datainsamling: Frågeformulär via e-post till klienter på kliniken Tidsram: Resa (≤ 4 veckor)	Ja	1. NSP 2. Kondomanvändning	-Resedestination: Cypern 1. Kön: Man -Resedestination: Land med hög STI-prevalens -Restyp: Affärsresa eller VFR -Resesällskap: Ensam -Tillfälligt sex hemma -Tagit emot skriftlig STI-info -Förväntningar på sex 2. Tagit emot skriftlig STI-info -Tog med kondomer hemifrån	NSP = 5 % IKA = 31 %
Dahlgren et al. (2009)	Återvändande internationella hjälparbetare, huvudkontor i Schweiz	N = 1 190	Studiedesign: Tvärsnittsstudie Datainsamling: Frågeformulär, rekryterade från huvudkontoret Tidsram: Utlandstjänst (≥ 1 månad)	Nej	NSP	-Kön: Man -Ålder: Yngre (< 40 år) -Lever ensam -Reselängd: Längre (> 6–12 månader)	NSP = 29,3 % IKA = 36 %
Davies et al. (2011)	Backpackers på hostel i Australien	N = 433	Studiedesign: Tvärsnittsstudie Datainsamling: Frågeformulär, urinprov/vaginalt prov, bekvämlighetsurval av backpackers från hostel Tidsram: Resa (≤ 2 år)	Nej	Klamydiadiagnos	-Reselängd: Längre (≥ 4 månader) -Resedestination: Backpackerställe -Frekvens av resande: Besökt flera länder under resan	NSP = 67 % IKA = 59,8 % Klamydia = 3,5 %
Downing et al. (2011)	Brittiska, tyska och spanska personer 16–35 år, på flygplatser på väg hem från Ibiza eller Mallorca	N = 3 003	Studiedesign: Tvärsnittsstudie Datainsamling: Frågeformulär, bekvämlighetsurval från flygplatsen Tidsram: Nylig resa	Ja	1. NSP 2. Flera NSP 3. Oskyddat sex	1. Reselängd: Längre (> 8 dagar) -Resedestination: och nationalitet* -Tillfälligt sex hemma -Hög alkoholkonsumtion 2. Kön: Man -Ålder: Yngre (16–19 år) -Flera sexpartners ≤ 12 månader 3. Resesällskap: Med någon från motsatt kön -Droganvändning	NSP = 31,9–36,2 % Oskyddat sex = 25,7–41,7 %
Egan (2001)	Internationella backpackers 15–34 år, på sex olika hostels i Kanada	N = 504	Studiedesign: Tvärsnittsstudie Datainsamling: Frågeformulär, bekvämlighetsurval från 6 olika hostels	Nej	1. NSP 2. Flera NSP	1. Kön: Man -Restyp: Backpacker -Tillfälligt sex hemma	NSP = 25,6 % IKA = 35 %

			Tidsram: Pågående resa, kondom användning vid senaste samlaget under resan		3. IKA	-Hög alkoholkonsumtion, droganvändning 2. Kön: Man -Restyp: Backpacker 3. ---	
Fischer et al. (2015)	Engelsktalande internationella backpackers som besöker hälsocentral i Australien	N = 168	Studiedesign: Tvärsnittsstudie Datainsamling: Frågeformulär, urinprov, rekryterade från klinik Tidsram: Pågående resa	Ja	1. NSP 2. Flera NSP 3. Kondomanvändning 4. Klamydiadiagnos	1. Tillfälligt sex med flera partners under resan 2. Reslängd: Längre -Alkoholkonsumtion före sex -Sista samlaget var tillfälligt 3. Alkoholkonsumtion före sex -Kondomanvändning vid senaste samlaget -Tillfälligt sex under resan 4. Flera tillfälliga sexpartners	NSP = 73,2 % Alltid/oftra kondom = 54,5 % Klamydia = 4,3 %
Hesse & Tutenges (2008)	Danska turister på Sunny Beach, Bulgarien	N = 218	Studiedesign: Tvärsnittsstudie Datainsamling: Frågeformulär, bekvämlighetsurval från turistplatser Tidsram: Den föregående natten på pågående resa	Ja	NSP	<u>Män och kvinnor:</u> Mer sexuellt ohämmade (score) efter högkonsumtion av alkohol	NSP = 12 % (14 % män, 10 % kvinnor)
Hughes & Bellis (2006)	Brittiska säsongsarbetare inom bar/nattklubsindustrin/kontroll Brittiska turister 16–35 år, på flygplatsen på väg hem	Fall, n = 77 Kontroll, n = 610	Studiedesign: Tvärsnittsstudie Datainsamling: Frågeformulär, bekvämlighetsurval från barer/nattklubbar och flygplatser Tidsram: Pågående resa (M = 100 dagar) nylig resa (M = 7 dagar)	Ja	1. NSP 2. Flera NSP 3. Oskyddat sex	1. Ålder: Yngre (≤ 25 år) -Restyp: Säsongsarbetare -Tillfälligt sex hemma 2. Kön: Man -Flera tillfälliga sexpartners ≤ 6 månader -Restyp: Säsongsarbetare 3. Restyp: Säsongsarbete	NSP = 80,5 %/40,7 % Oskyddat sex = 65,5 %/ 40,4 % (fall/kontroll)
Hughes et al. (2009a)	Brittiska turister 16–35 år, på flygplatser på väg hem från Ibiza och Mallorca	N = 1 033	Studiedesign: Tvärsnittsstudie Datainsamling: Frågeformulär, bekvämlighetsurval från flygplatsen Tidsram: Nylig resa	Ja	1. NSP 2. Flera NSP 3. Oskyddat sex	1. Reslängd: > 8 dagar -Kön: Man -Hög alkoholkonsumtion 2. Kön: Man -Reslängd: Längre (> 8 dagar) 3. Kön: Man -Droganvändning	NSP = 27,6 % Oskyddat sex = 66 %
Hughes et al. (2009b)	Brittiska backpackers 18–35 år, på olika hostels i Sydney och Cairns, Australien	N = 965	Studiedesign: Tvärsnittsstudie Datainsamling: Frågeformulär, bekvämlighetsurval från olika hostels Tidsram: Nylig resa (≥ 2 veckor)	Ja	1. NSP 2. Flera NSP 3. IKA	1. Reslängd: Längre (≥ 4 veckor) -Hög alkoholkonsumtion -Droganvändning -Tillfälligt sex hemma <u>Skyddande:</u> Resesällskap: Utan partner Resedestination: Cairns 2. Singel -Reslängd: Längre (≥ 4 veckor) -Planerad reslängd: ≥ 40 veckor -Frekvent besökare av barer -Droganvändande -Tillfälliga sexpartners hemma 3. Resesällskap: Utan partner	NSP = Totalt 73 %, singlar = 68,9 % Ej kondom (singlar) = 24 % IKA (singlar) = 40,9 %

							-Reslängd: Längre (planerad) (≥ 12 veckor)
Kachler et al. (2013)	Engelsktalande backpackers ≥ 18 år, på Khao San Road, Thailand	N = 415	Studiedesign: Tvärsnittsstudie Datainsamling: Frågeformulär, bekvämlighetsurval från Khao San Road Tidsram: Pågående resa (M = 14,6 dagar)	Nej	NSP	-Kön: Man -Ålder: Äldre (30–39 år) -Singel -Reslängd: Längre (> 28 dagar) -Frekvens av resande: Besökt destinationen tidigare	NSP = 25,8 % Oskyddat sex = 44,4 %
Kelly et al. (2014)	Brittiska säsongsarbetare inom bar/nattklubb 16–35 år, på Ibiza	N = 126	Studiedesign: Tvärsnittsstudie Datainsamling: Frågeformulär, bekvämlighetsurval från stränder ochbarer dagtid Tidsram: Pågående resa (M = 10,3 veckor)	Ja	1. NSP 2. Flera NSP	1. Reslängd: Längre (> 10 veckor) -Förväntningar på sex är motiv för destination -Hög alkoholkonsumtion -Droganvändning 2. Reslängd: Längre (≥ 10 veckor) -Tobaksanvändning -Frekvent alkoholberusning	NSP = 86,9 % Oskyddat sex = 50 %
Kramer et al. (2005)	Migranter från Surinam eller Antillerna 15–55 år, på olika sociala platser i Nederländerna	N = 1 025	Studiedesign: Tvärsnittsstudie Datainsamling: Frågeformulär, bekvämlighetsurval från identifierade sociala mötesplatser Tidsram: Resa till hemlandet inom 5 år	Ja	IKA	<u>Män:</u> -Surinames -Historia av STI <u>Kvinnor:</u> -Tillfälligt sex tidigare	NSP = 38,9 % (47 % män, 11 % kvinnor) IKA = 20,7 % (36 % män, 50 % kvinnor)
Kramer et al. (2008)	Migranter från Surinam eller Antillerna 16–70 år som rest till hemlandet < 5 år, på olika sociala platser i Nederländerna	N = 1 092	Studiedesign: Tvärsnittsstudie Datainsamling: Frågeformulär, bekvämlighetsurval från identifierade sociala mötesplatser Tidsram: Resa inom 5 år	Ja	Riskkategorier baserat på oskyddat sex med flera NSP i både hemland och värdland	-Kön: Man -Frekvens av resande -Ålder: Äldre	Högriskpopulation (oskyddat sex med NSP i båda länder) = 9,2 % Hivantikroppar = 0,4 %
Lewis et al. (2016)	Engelsktalande backpackers (ej USA) under full-moon partys i Thailand Koh Tao och Koh Phangan	N = 1 238	Studiedesign: Tvärsnittsstudie Datainsamling: Frågeformulär, bekvämlighetsurval under full-moon party Tidsram: Pågående resa	Ja	1. NSP 2. IKA	1. Kön: Man -Ålder: Yngre (20–24 år) -Nationalitet: Britter -Reslängd: Längre (> 29 dagar) 2. Ålder: Yngre (20–24 år) -Nationalitet: Britter -Inte tagit med kondomer hemifrån	NSP = 39,1 % IKA = 14,4 %
Manieri et al. (2013)	Red light districts i Bangkok och Pattaya, Thailand	N = 158	Studiedesign: Tvärsnittsstudie Datainsamling: Frågeformulär, bekvämlighetsurval från red light districts Tidsram: Pågående resa	Ja	1. Intentioner att betala för sex 2. Intentioner att använda kondom vid köp av sex	1. Singel -Resesällskap: Ensam -Erfarenheter av att ha betalat för sex 2. NS	Intentioner att betala för sex = 48,1 % Intentioner att använda kondom = 20 %
Matteelli et al. (2013)	Personer 13–90 år, som rest utomlands < 10 år och besöker en GeoSentinel-klinik med STI-symptom efter hemkomst	N = 64 335	Studiedesign: Tvärsnittsstudie Datainsamling: GeoSentinel, globala uppföljningsdata över registrerade fall Tidsram: Resa inom 10 år	Ja	STI-diagnos	-Kön: Man -Restyp: VFR -Reslängd: Kortare (< 1 månad) -Har inte tagit emot reserådgivning <u>Skyddande:</u> - Resedestination: Syd-Centralasien <u>Både män och kvinnor</u> 1. Backpackers (vs klienter från lokalbefolkningen) -Tillfälligt sex under resan	STI-diagnos = 0,66 % (6,6 per 1 000 resenärer)
McNulty et al. (2010)		N = 12 958 (BP = 5 702)	Studiedesign: Tvärsnittsstudie	Nej	1. NSP 2. Flera NSP	2. Backpackers (vs klienter från lokalbefolkningen)	BPs = 39 %, klamydiadiagnos = 7 %

	Backpackers 18–30 år, som besöker klinik för sexuell hälsa, Australien		Datainsamling: Frågeformulär och STI-test, rekryterade från en klinik för sexuell hälsa Tidsram: Resa inom 3 månader		3. IKA 4. STI	3. NS (backpackers vs lokalbefolkningen) 4. Könsvärtor vanligare bland lokalbefolkningen	kondomanvändning = män 22 %, kvinnor 23 %
Mercer et al. (2007)	Sexuellt aktiva personer 16–44 år, urval från National Survey of Sex and Attitudes and Lifestyles (Natsal 2000), Storbritannien	N = 11 161 N = 10 850 (sexuellt aktiva)	Studiedesign: Tvärsnittsstudie Datainsamling: Urval från National Survey of Sex and Attitudes and Lifestyles (Natsal 2000) Tidsram: Resa inom 5 år	Ja	NSP	<u>Endast män:</u> Herpes: Vanligare bland lokalbefolkningen <u>Män och kvinnor:</u> -Ålder: Yngre (< 35 år) -Ogift -Bosatt i stor-London -Flera tillfälliga sexpartners -Erfarenheter av samkönad relation -Historia av STI -Har tagit hivtest <u>Endast män:</u> -Har någon gång betalat för sex <u>Endast kvinnor:</u> -Afroamerikansk etnicitet	NSP = 10,9 % (13,9 % män, 7,1 % kvinnor)
Ragsdale et al. (2006)	Engelsktalande kvinnliga turister > 18 år som är singlar, Costa Rica	N = 128	Studiedesign: Tvärsnittsstudie Datainsamling: Frågeformulär, bekvämlighetsurval från stranden Tidsram: Resa < 3 månader	Ja	1. NSP 2. Initierat kondomanvändning	1. Inga förväntningar -Inkomst: Mindre bland de som tjänade mer 2. Förväntningar på sex -Hög alkoholkonsumtion -Mindre bland de som ansåg att det är pinsamt att diskutera kondomanvändning	NSP = 47 % Initierat kondomanvändning = 52 %
Schlagenhauf et al. (2010)	Personer som varit utomlands och sökt vård på GeoSentinel-klinik < 5 år	N = 58 908	Studiedesign: Tvärsnittsstudie Datainsamling: GeoSentinel, globala uppföljningsdata över registrerade fall Tidsram: Resa < 10 år	Ja	1. STI-diagnos 2. Akut hivinfektion	1. Kön: Man 2. Kön: Man	STI = 1 % (1,2 % män, 0,8 % kvinnor) Hiv = 0,07 % (1 % män, < 0,01 % kvinnor)
Senn et al. (2011)	Personer 18–44 år som besöker en resemedicinsk klinik inför en utlandsresa utan partner, Schweiz	Före, n = 1 681 Efter, n = 1 115	Studiedesign: RCT Datainsamling: Randomiserat urval från reseklinik Tidsram: Nylig resa	Ja	1. NSP 2. IKA	1. Planerar att ha sex -Har för avsikt att ta med kondomer -Tillfälligt sex < 6 månader -Alkoholkonsumtion hemma -Droganvändning hemma 2. Kön: Kvinna -Historia av STI <u>Endast kvinnor:</u> -Reslängd: Längre (≥ 1 månad)	NSP = 17 % IKA = 27 %
Sundbeck et al. (2016)	Unga svenskar 18–29 år, urval från SCB-data för Skåne, Sverige	N = 768	Studiedesign: Tvärsnittsstudie Datainsamling: Urval från populationsbaserade data representativt för Skåne, Sverige Tidsram: Senaste samlaget under resa inom 12 månader	Ja	1. NSP 2. Flera NSP 3. Oskyddat sex	<u>Endast kvinnor:</u> -Reslängd: Längre (≥ 1 månad) <u>Endast män:</u> -Högre konsumtion av alkohol 3. <u>Endast män:</u> -Sämre psykiskt mående <u>Endast kvinnor:</u> -Ålder: Yngre (18–24 år) -Reslängd: Kortare (< 1 månad) <u>Män och kvinnor:</u> -Annan etnicitet än brittisk vit -Har haft en icke-brittisk partner	NSP = 24 % Oskyddat sex = 48 %

Tanton et al. (2016)	Personer från Storbritannien 16–74 år, urval från National Survey of Sex and Attitudes and Lifestyles (Natsal-3), Storbritannien	N = 12 530	Studiedesign: Tvärsnittsstudie Datansamling: Urval från National Survey of Sex and Attitudes and Lifestyles (Natsal-3) Tidsram: Resa inom 5 år	Ja	NSP	-Partneröverlappning -Högkonsumtion av alkohol -Droganvändning -Tagit hivtest <u>Endast män:</u> -Har någon gång betalat för sex, även utomlands <u>Endast kvinnor:</u> -Ålder: Yngre (16–24 år) -Högre SES -Cannabisanvändning -Besökt SRHR-klinik -Historia av STI -Hivpositiv -Historia av STI inom 12 månader	NSP = 6,9 % (9,2 % män, 5,3 % kvinnor)
Vanden Berghe et al. (2013)	MSM, urval från European MSM internet survey (EMIS), Belgien	N = 3 860	Studiedesign: Tvärsnittsstudie Datansamling: Urval från European MSM internet survey (EMIS) Tidsram: Resa inom 12 månader	Ja	Oskyddat analsex	<u>Skyddande:</u> - Inte bosatt i storstad 1. Singel -Reste utomlands (vs resa lokalt) -Antal sexpartners (någonsin) -Hög alkoholkonsumtion	NSP = 39,1 % OAS = 14,5 %
Vivancos et al. (2010)	Universitetsstudenter, Storbritannien	Före, n = 827 Efter, n = 425 (N = 264 reste)	Studiedesign: Kohortstudie Datansamling: Före- och efter-internetenkät Tidsram: Nylig resa (sommarledighet)	Ja	1. NSP 2. Tagit STI-test	2. Reste utomlands -Ålder: Yngre	NSP = 10,7 % Oskyddat sex = 7,9 %
Vivancos et al. (2009)	Universitetsstudenter, Storbritannien	N = 827	Studiedesign: Tvärsnittsstudie Datansamling: Internetenkät Tidsram: Senaste 12 månaderna	Ja	1. IKA 2. STI (självrapporterat)	1. Internationella studenter (vs nationella) 2. Internationella studenter (vs nationella) (köns herpes)	NSP = 29,3 % IKA = 64 % STI (någonsin) internationella studenter = 9,8 %
Wand et al. (2011)	Besökare på klinik för sexuell hälsa 18–30 år, backpackers (BPs)/lokala personer, Australien	N = 12 958 (N = 5 702 backpackers)	Studiedesign: Tvärsnittsstudie Datansamling: Frågeformulär och klamydiatest, rekryterade från en klinik för sexuell hälsa Tidsram: Resa inom 3 månader	Ja	Klamydiadiagnos	<u>Män och kvinnor:</u> -Vetskap om STI-kontakt -Flera tillfälliga sexpartners -Ej kondom användning	NSP = 56,8 % Klamydia = 6,4 %
Whelan et al. (2013)	Personer > 18 år som besöker resemedicinsk klinik inför en längre resa till (sub)tropiska regioner, Nederländerna	N = 552	Studiedesign: Tvärsnittsstudie Datansamling: Frågeformulär, rekryterade prospektivt från en reseklinik Tidsram: Nylig resa (12–52 veckor)	Ja	1. NSP 2. Oskyddat sex 3. Hiv/syfilisdiagnos	1. Kön: Man -Singel -MSM -Prekvens av resande: Besökt flera länder <u>Skyddande:</u> -Resedestination: Afrika söder om Sahara 2. Singel 3. N/A	NSP = 35 % Oskyddat sex = 46 %
Wilson et al. (2001)	Personer < 18 år, som besöker klinik med STI-diagnos (fall), urval från regionalt populationsregister (kontroll), Estland	Fall, n = 189 Kontroll, n = 112	Studiedesign: Fall-kontroll-studie Datansamling: Personer som besöker klinik med STI-diagnos. Kontroll: Randomiserat urval från regionalt populationsregister. Tidsram: Resa inom 12 månader	Ja	STI-diagnos	Kön: Man	STI = Fall 38,5 %, kontroll 25,3 %

NSP = ny sexpartner; STI = Sexually Transmitted Infections; SAW = Sex Against Will; IKA = inkonsekvent kondomanvändning; CSW = Commercial Sex Worker; N/A = inte applicerbart. Oskyddat sex = sex utan kondom

* Olika riskfaktorer för brittiska, tyska och spanska resenärer och relaterat till destination. Tyska turister i Mallorca tog flest risker.

Bilaga 6b. Dataextrahering av inkluderade studier i sökning 2 (interventioner)

Författare (år)	Kontext	Antal	Studie-design	Justering	Intervention	Kontroll	Uppföljning	Utfallsmått	Effekt av interventionen	Poäng
Boyer et al. (2001)	Unga marinsoldater från Nordamerika	Före, n = 619 Efter, n = 601	Kvasi-RCT	Ja	Multikomponent kognitiv beteendeträning, fokus på motivation och färdigheter (4 x 2 timmar + 2 timmar booster efter halvtid)	Hjärt- och lungräddning (1 x 8 timmar)	6 månader	1) Riskkategorier (antal NSP + oskyddat sex) 2) Kunskap, attityder, self-efficacy 3) STI/hivdiagnos	1) Riskgrupper: låg vs ingen risk (AOR: 0,66 95 % CI 0,53–0,83), hög vs ingen risk (AOR: 0,70 95 % CI 0,56–0,88) 2) Kunskap: högre (SRC = 0,30), attityd: mer negativ (SRC = 0,12), self-efficacy: lägre (SRC = -0,19) 3) (IA)	2,5
Croughs et al. (2008)	Nederländsktalande personer 16–50 år som besöker resemedicinska kliniker	N = 1 298	Kohort	Ja	Muntlig reserådgivning om STI-risker samt skriftlig information i broschyr om generella hälsoråd (exponering: STI-diskussion = 39 %, läst informationen = 50 %)	Inte exponerade (minns inte)	6 veckor	1) NSP 2) Oskyddat sex	1) Läst STI-information (AOR: 2,0 95 % CI 1,2–3,5) 2) Läst STI-information (AOR: 3,3 95 % CI 10,0–1,1)	1,5
Herbert et al. (2010)	Personer > 18 år som besöker en resemedicinsk klinik, Storbritannien	N = 4 965	Prospektiv	Trend	Fas 3: Universellt Point Of Care-test (POCT) för hiv som utförs av sjuksköterskor	Fas 0: Innan universell testning Fas 1: Universellt labbttest av sjuksköterska	3 år	1) % screening för hiv 2) Hivfall	1) % screening ökar över faserna, p < 0,0001; fas 1 vs fas 0 (23,1 % vs 2,8 %, OR: 10,3), fas 3 vs fas 0 (44,5 % vs 2,8 %, OR: 29,44) 2) Fas 0: 0 %, fas 1: N = 2 (1,1 %), fas 3: N = 5 (0,4 %)	2
Senn et al. (2011)	Personer 18–44 år som besöker en resemedicinsk klinik, Schweiz	Före, n = 1 681 Efter, n = 1 115	RCT	Ja	A: Korta motiverande samtal samt gratis kondomer 2) Standardreserådgivning och nämna risker för STI samt ge gratis kondomer	Standardreserådgivning	6 veckor	1) Inkonsekvent kondom användning 2) NSP	1) ns (MBI: 28 %; Kondomgruppen: 24 %; Kontroll: 24 %)	2,5

NSP = ny sexpartner; STI = Sexually Transmitted Infection; IA = inte applicerbart, NS = inte statistiskt säkerställt

Bilaga 7a. Exkluderade artiklar efter fulltextläsning sökning 1 (faktorer)

Författare	År	Titel	Huvudsaklig anledning till exkludering
------------	----	-------	--

Aldea et al.	2015	Factors associated with risk behavior in travelers to tropical and subtropical regions.	Utfall: Generellt riskbeteende.
Ansart et al.	2005	Illnesses in travelers returning from the tropics: A prospective study of 622 patients.	Utfall: Undersöker inte specifika riskfaktorer kopplade till STI.
Ansart et al.	2009	Sexually Transmitted Diseases Diagnosed Among Travelers Returning from the Tropics.	Utfall: Undersöker inte specifika riskfaktorer kopplade till sjukdomsutfallen.
Apostolopoulos et al.	2002	HIV-risk behaviours of American spring break vacationers: A case of situational disinhibition?	Studiepopulation: Inte utlandsresenärer.
Batalla-Duran et al.	2003	Sun, sea and sex? Sexual behaviour of people on holiday in Tenerife.	Studiedesign: Korrespondens.
Benotsch et al.	2006	Sexual risk and HIV acquisition among men who have sex with men travelers to Key West, Florida: A mathematical modeling analysis.	Studiepopulation: Inte utlandsresenärer.
Benotsch et al.	2006	Substance use, medications for sexual facilitation, and sexual risk behavior among traveling men who have sex with men.	Studiepopulation: Inte utlandsresenärer.
Benotsch et al.	2007	Sexual risk behavior in men attending Mardi Gras celebrations in New Orleans, Louisiana.	Studiepopulation: Inte utlandsresenärer.
Benotsch et al.	2011	Internet use, recreational travel, and HIV risk behaviors in men who have sex with men.	Studiepopulation: Inte utlandsresenärer.
Berdychevsky & Gibson	2015	Sex and risk in young women's tourist experiences: Context, likelihood, and consequences.	Utfall: Riskperception och motivation.
Berdychevsky & Gibson	2015	Women's Sexual Sensation Seeking and Risk Taking in Leisure Travel. <i>Journal of Leisure Research</i> , 47(5), 620-645.	Utfall: Perception.
Bhatta et al.	2009	A Questionnaire Study of Voluntary Service Overseas (VSO) Volunteers: Health Risk and Problems Encountered.	Kvalitet: Stort bortfall som inte beskrivs. Gränsen >< 12 mån för restid är svårtolkad. Svårt med jämförelse hemma pga. recall bias och annan livsstil (vissa är borta i 5 år så recall bias bör gälla även för vistelsen utomlands). Gruppen är specifik och resultatet är endast giltigt för vissa.
Bom et al.	2013	The Role of Surinamese Migrants in the Transmission of Chlamydia trachomatis between Paramaribo, Suriname and Amsterdam, The Netherlands.	Exponering: Innehåller ingen riskbedömning om man inte räknar härkomst.
Botticau et al.	2008	Fever after a stay in the tropics: Clinical spectrum and outcome in HIV-infected travelers and migrants.	Utfall: Deskriptiv.
Breuner, C.C.	2002	The adolescent traveller.	Studiedesign: Diskussion.
Bura et al.	2015	Viral Hepatitis A in 108 Adult Patients During an Eight-Year Observation at a Single Center in Poland.	Utfall: Risker i relation till hepatit A.
Cabada et al.	2010	Pre-travel Preparation for Cusco, Peru: A Comparison Between European and North American Travelers.	Utfall: Jämför kondomanvändning mellan europeiska och nordamerikanska resenärer.

Cheung et al.	2015	The Potential Role of Circuit Parties in the Spread of HIV Among Men Who Have Sex with Men in Asia: A Call for Targeted Prevention.	Studiepopulation/kontext: MSM från Asien som reser till andra länder i Asien.
Combs et al.	2009	An increase in overseas acquired HIV infections among heterosexual people in Western Australia.	Utfall: Undersöker inte riskfaktorer i relation till utlandsresan.
Correia et al.	2001	Blood and body fluid exposure as a health risk for international travelers.	Utfall: Deskriptiv. Sexuell risk som utfall är inte i fokus.
Cousins et al.	2013	Sexual risk-taking at home and on holidays: the importance of context for the late application of condoms.	Studiepopulation: Inte utlandsresenärer (specificerar inte innebörden av "away from home").
Darrow et al.	2005	Risky sexual behaviors associated with recreational drug use among men who have sex with men in an international resort area: Challenges and opportunities.	Studiepopulation: Inte fokus på utlandsresenärer.
Davies et al.	2013	Unsupervised screening for chlamydia and gonorrhoea in backpacker hostels in Manly, Sydney.	Studiedesign: Genomförbarhetsstudie.
Deren et al.	2007	The Puerto Rico-New York airbridge for drug users: Description and relationship to HIV risk behaviors. SUM.	Studiepopulation: Undersöker mobilitet bland injicerande droganvändare.
Fenton et al.	2001	HIV transmission risk among sub-Saharan Africans in London travelling to their countries of origin.	Studiedesign: Brev.
Field et al.	2010	Travel and migration associated infectious diseases morbidity in Europe, 2008.	Utfall: Undersöker inte riskfaktorer.
Fisher et al.	2013	Risk Behaviors Among HIV-Positive Gay and Bisexual Men at Party-Oriented Vacations.	Studiepopulation: Inte fokus på utlandsresenärer.
Gautret et al.	2012	Travel-Associated Illness in Older Adults (> 60 y).	Utfall: Riskfaktorer kan inte isoleras.
George et al.	2007	HIV and ethnicity in Canada: is the HIV risk-taking behaviour of young foreign-born MSM similar to Canadian born MSM?	Studiepopulation: Inte utlandsresenärer.
George et al.	2013	Sexual health determinants in Black men-who-have-sex-with-men living in Toronto, Canada.	Studiepopulation: Inte utlandsresenärer.
Gidlow et al.	2014	A European Seal of Approval for 'gay' businesses: findings from an HIV-prevention pilot project.	Utfall/studiepopulation: Genomförbarhetsstudie inför intervention med syfte att förebygga hiv bland MSM i Europa.
Guilamo-Ramos et al.	2013	Taxonomy of Caribbean tourism alcohol venues: Implications for HIV transmission.	Utfall: Undersöker inte beteenden.
Guy et al.	2011	Chlamydia Trends in Men Who Have Sex With Men Attending Sexual Health Services in Australia, 2004-2008.	Utfall: Riskfaktorer associerade med utlandsresan undersöks inte.
Guy et al.	2011	Re-testing for chlamydia at sexual health services in Australia, 2004-2008.	Utfall: STI-incidens men inte analys av riskfaktorer, samt inte utlandsresenärer.

Hahn et al.	2008	Traveling young injection drug users at high risk for acquisition and transmission of viral infections.	Studiepopulation: Inte utlandsresenärer.
Hamer et al.	2008	Knowledge and use of measures to reduce health risks by corporate expatriate employees in western Ghana.	Analys: Deskriptiv analys.
Herbert et al.	2012	Nurse-delivered universal point-of-care testing for HIV in an open-access returning traveller clinic.	Utfall: Undersöker inte riskfaktorer.
Hiltunen-Back et al.	2002	Epidemics due to imported syphilis in Finland.	Utfall: Undersöker inte riskfaktorer.
Hsieh et al.	2014	How central are clients in sexual networks created by commercial sex?	Studiepopulation: Inte utlandsresenärer.
Hwang et al.	2007	Sexual behaviors after universal screening of sexually transmitted infections in healthy young women.	Studiepopulation: Inte utlandsresenärer.
Hynes, N.A.	2005	Sexually Transmitted Diseases in Travelers.	Studiedesign: Review/sammanställning.
Ivens et al.	2000	Neisseria gonorrhoeae in a London sexually transmitted infection clinic not fully sensitive to quinolones: are isolates imported and how effective is ciprofloxacin as a first-line therapy?	Studiepopulation: Inte utlandsresenärer.
Jakopanec et al.	2009	Syphilis epidemiology in Norway, 1992-2008: Resurgence among men who have sex with men.	Utfall: Utlandsresa som riskfaktor och inte riskfaktorer i relation till utlandsresenärer.
Jakopanec et al.	2009	The epidemiology of gonorrhoea in Norway, 1993-2007: past victories, future challenges.	Utfall: Utlandsresa som riskfaktor och inte riskfaktorer i relation till utlandsresenärer.
Kaufman et al.	2009	On Holiday: A Risk Behavior Profile for Men Who Have Vacationed at Gay Resorts.	Studiepopulation: Inte utlandsresenärer.
Kostnapfel & Švab	2013	Risk behaviours of illicit drug users while travelling.	Språk: Slovenska.
Lee et al.	2002	Drug use, travel and HIV risk.	Studiepopulation: Inte utlandsresenärer.
Leder et al.	2006	Illness in travelers visiting friends and relatives: A review of the GeoSentinel surveillance network.	Utfall: STI är inte fokus.
Lestelle et al.	2015	Impact of advice given to travelers concerning the main infectious risks associated with traveling in the tropics.	Utfall: Kunskap.
Lewis et al.	2014	Sex on the Beach: The Influence of Social Norms and Trip Companion on Spring Break Sexual Behavior.	Studiepopulation: Inte utlandsresenärer.
Lowry, J.	2010	Raising awareness of the risk of sexually transmitted infection among overseas travellers.	Studiedesign: Brev.
Mairs & Bullock	2013	Sexual-Risk Behaviour and HIV Testing among Canadian Snowbirds Who Winter in Florida.	Utfall: Oklar koppling till utlandsresa.

Marcantonio et al.	2016	Using a pattern-centered approach to assess sexual risk-taking in study abroad students.	Utfall/analys: Pattern-centered (CART) analys.
Marrazzo, J.M.	2005	Sexual tourism: Implications for travelers and the destination culture.	Studiedesign: Diskussion.
Martin et al.	2005	Changing epidemiologic profile of quinolone-resistant Neisseria gonorrhoeae in London.	Studiedesign: Klinisk studie.
Martin et al.	2012	Risks to Young Volunteers in International Social Projects.	Analys: Deskriptiv.
Maticka-Tyndale et al.	2003	Casual sex among Australian schoolies.	Studiepopulation: Inte utlandsresenärer.
Matteelli & Carosi	2001	Sexually transmitted diseases in travelers.	Studiedesign: Review.
Melhado, L.	2011	For single Europeans, vacation often includes risky sexual behavior.	Studiedesign: Review.
Memish et al.	2003	Sexually transmitted diseases and travel.	Studiedesign: Review.
Mettey et al.	2003	Associations between internet sex seeking and STI associated risk behaviours among men who have sex with men.	Studiepopulation: Inte utlandsresenärer.
Nield, L.S.	2005	Advising the adolescent traveler.	Studiedesign: Riktlinjer/rekommendationer.
Nielsen et al.	2009	Hepatitis B immunization coverage and risk behaviour among Danish travellers: are immunization strategies based on single journey itineraries rational?	Analys: Deskriptiv.
O'Connor et al.	2007	Sexual behaviour and risk in Vietnamese men living in metropolitan Sydney.	Utfall: Utlandsresan är inte i fokus.
O'Connell et al.	2009	Chlamydia trachomatis infection and sexual behaviour among female students attending higher education in the Republic of Ireland.	Utfall: Undersöker inte riskfaktorer specifikt kopplat till utlandsresan.
Patrick et al.	2011	"I got your back": Friends' understandings regarding college student spring break behavior.	Studiepopulation: Inte utlandsresenärer.
Patrick et al.	2012	Daily variations in Spring Break alcohol and sexual behaviors based on intentions, perceived norms, and daily trip context.	Studiepopulation: Inte utlandsresenärer.
Patrick et al.	2014	Web-based intervention to change perceived norms of college student alcohol use and sexual behavior on spring break.	Studiepopulation/utfall: Inte utlandsresenärer, inte riskfaktorer.
Pierre et al.	2013	Expatriates: Special Considerations in Pretravel Preparation.	Studiedesign: Riktlinjer/rekommendationer.
Pinkerton et al.	2007	When do simpler sexual behavior data collection techniques suffice? - An analysis of consequent uncertainty in HIV acquisition risk estimates.	Studiepopulation: Inte utlandsresenärer.
Qvarnstrom & Oscarsson	2015	Experiences of and attitudes towards HIV/STI prevention among holidaymaking men who have sex with men living in Sweden: A cross-sectional Internet survey.	Utfall: Attityder.

Ramchand et al.	2011	PartyIntents: A portal survey to assess gay and bisexual men's risk behaviors at weekend parties.	Studiepopulation: Inte utlandsresenärer.
Rice et al.	2012	Safe travels? HIV transmission among Britons travelling abroad.	Analys: Ingen jämförande analys.
Romero-Daza & Freidus	2008	Female tourists, casual sex, and HIV risk in Costa Rica.	Studiedesign: Kvalitativ studie.
Salit et al.	2005	Travel patterns and risk behaviour of HIV-positive people travelling internationally.	Analys: Deskriptiv.
Schlagenhauf et al.	2010	The practice of travel medicine in Europe. <i>Clinical Microbiology and Infection</i> , 16(3), 203-208.	Studiedesign: Reseepidemiologi i Europa.
Shendre & Tiwari	2005	Role of occupation as a risk factor for sexually transmitted disease: A case control study.	Studiepopulation: Inte utlandsresenärer.
Sherriff & Gugglberger	2014	A European Seal of Approval for 'gay' businesses: findings from an HIV-prevention pilot project.	Studiepopulation: Inte fokus på utlandsresenärer.
Sile et al.	2015	Epidemiology of Sexually Transmitted Infections in Visitors for the London 2012 Olympic Games: A Review of Attendees at Sexual Health Services.	Studiepopulation: Inte utlandsresenärer.
Sofarelli et al.	2014	The Visiting Internet Fiancé/ée (VIF): An emerging group of international travelers.	Utfall: Beskriver karaktären hos personer som reser utomlands för att träffa personer de mött online, risker och rekommendationer i relation till denna typ av resor.
Song et al.	2005	HIV and sexual health knowledge and sexual experience among Australian-born and overseas-born students in Sydney.	Utfall: Kunskap.
Sonmez et al.	2006	Binge drinking and casual sex on spring break.	Studiepopulation: Inte utlandsresenärer.
Steffen et al.	2003	Travel epidemiology - A global perspective.	Studiedesign: Review/resemedicin.
Streeton & Zwar	2006	Risk of exposure to hepatitis B and other blood-borne viruses among Australians who travel abroad.	Utfall: Sexuellt riskbeteende är inte isolerat.
Sweni et al.	2010	Attitude and practice of medical students studying in Hungary and India toward health during overseas and domestic travel.	Utfall: Inte riskfaktorer. Endast deskriptiv.
Taylor, J.S.	2001	Dollars are a girl's best friend? Female tourists' sexual behavior in the Caribbean.	Utfall: Deskriptiv.
Taylor et al.	2011	International travel among HIV-positive and HIV-negative men who have sex with men, San Francisco, USA.	Utfall: Undersöker inte riskfaktorer.
Theocharous et al.	2015	The social construction of male tourism deviance: The case of Agia Napa (AN), Cyprus.	Utfall: Inte riskfaktorer. Endast deskriptiv.

Truong et al.	2008	Frequent international travel by men who have sex with men recently diagnosed with HIV-1: Potential for transmission of primary HIV-1 drug resistance.	Utfall/analys: Deskriptiv.
Truong et al.	2015	Gay and bisexual men engage in fewer risky sexual behaviors while traveling internationally: A cross-sectional study in San Francisco.	Utfall: Utlandsresa som riskfaktor och inte riskfaktorer i relation till utlandsresenärer.
Truong et al.	2016	HIV Serodisclosure and Sexual Behavior During International Travel.	Utfall: Inte riskfaktorer kopplat till sexuellt beteende.
Tutenges, S.	2012	Nightlife tourism: A mixed methods study of young tourists at an international nightlife resort.	Studiedesign: Data om sexuellt risktagande är kvalitativa.
Whittier et al.	2005	Sexual risk behavior of men who have sex with men: Comparison of behavior at home and at a gay resort.	Studiepopulation: Inte utlandsresenärer.
Willcox et al.	2006	Travel health: a practical approach to post-travel consultations.	Studiedesign: Reserådgivning/riktlinjer.
Wong et al.	2007	HIV prevention among travelers: Why do men not use condoms when they engage in commercial sex overseas?	Studiepopulation: Studerar sexköpare från Singapore.
Zablotska et al.	2014	At Home and Away: Gay Men and High Risk Sexual Practices.	Utfall: Ingen analys av riskfaktorer.
Zimmermann et al.	2013	Risk perception of travelers to tropical and subtropical countries visiting a swiss travel health center.	Utfall: Riskperception.
Zuckerman & Steffen	2000	Risks of hepatitis B in travelers as compared to immunization status.	Utfall: Sexuellt beteende är inte huvudkomponenten, ingen analys av riskfaktorer.
Zuckerman & Hoe	2008	Hepatitis B immunisation in travellers: Poor risk perception and inadequate protection.	Utfall: Sexuellt beteende är inte huvudkomponent.
Tidigare än 2000			
Abdullah et al.	1998	Travel, sexual behaviour, and the risk of contracting sexually transmitted diseases.	År
Allard & Lambert	1992	Knowledge and beliefs of international travellers about the transmission and prevention of HIV infection.	År/utfall: Kunskap.
Arvidson et al.	1996	Sexual risk behavior and history of sexually transmitted diseases in relation to casual travel sex during different types of journeys.	År
Arvidson et al.	1996	Sexual risk behaviour in Swedish women with experience of casual travel sex abroad.	År
Arvidson et al.	1997	Risky behavior in women with history of casual travel sex.	År
Bavastrelli et al.	1998	Sexually active adolescents and young adults: a high-risk group for Chlamydia trachomatis infection.	År

Bengel et al.	1996	Knowledge and beliefs of international travellers about the transmission and prevention of HIV infection.	År/utfall: Kunskap och perception.
Blaxhult et al.	1992	Sexually acquired HIV infections: An analysis of epidemiological data concerning cases reported in Sweden 1988-90.	År
Bloor et al.	1998	Differences in sexual risk behaviour between young men and women travelling abroad from the UK.	År
Carter et al.	1997	The sexual behaviour of international travellers at two Glasgow GUM clinics. Glasgow genitourinary medicine.	År
Chamouroff et al.	1990	The role of risk perception and efficacy cognitions in the prediction of HIV-related preventive behavior and condom use.	År/utfall: Endast kognitiva mått.
Clift & Forrest	1999	HIV infection in patients attending clinics for sexually transmitted diseases in England and Wales 1988.	År/utfall: Utlandsresa som riskfaktor och inte riskfaktorer i relation till utlandsresenärer.
Clift & Forrest	1999	Factors associated with gay men's sexual behaviours and risk on holiday.	År
Daniels et al.	1992	Sexual behaviour amongst travellers: a study of genitourinary medicine clinic attenders.	År
de Graaf et al.	1997	Sexual risk of HIV infection among expatriates posted in AIDS endemic areas.	År
Eiser et al.	1995	Sexual relationships on holiday: A case of situational disinhibition?	År/studiepopulation: Inte utlandsresenärer.
Elliott et al.	1998	Alcohol, drug use and sexual behaviour of young adults on a mediterranean dance holiday.	År
Ford & Inman	1992	Gay men and tourism: destinations and holiday motivations.	År/utfall: Motiv till val av semesterdestination.
Ford et al.	1995	Aids knowledge, risk behaviours and factors related to condom use among male commercial sex workers and male tourist clients in Bali, Indonesia.	År
Forsythe et al.	1998	Safer sex in tourist resorts.	År/studiepopulation: Inte fokus på resenärer.
Franceschi et al.	1989	Protecting paradise: tourism and AIDS in the Dominican Republic.	År/utfall: Riskperception och inställning till hivpreventiva insatser.
Gagneux et al.	1996	Malaria and Casual Sex: What Travelers Know and How They Behave.	År
Gehring et al.	1998	Are preventive HIV interventions at airports effective?	År
Gillies et al.	1992	Risk factors for human immunodeficiency virus (HIV) infection among homosexual and bisexual men in a region at low risk for AIDS: the northeastern part of Italy.	År/utfall: Inte riskfaktorer.
Goettsch et al.	1999	HIV-related risk behaviour in UK holiday-makers.	År/studiedesign: Brev.

Hansen et al.	1996	Incidence and relative risk for hepatitis A, hepatitis B and tuberculosis and occurrence of malaria among merchant seamen.	År
Hawkes et al.	1994	Risk behaviour and HIV prevalence in international travellers.	År
Hawkes et al.	1995	Risk behaviour and STD acquisition in genitourinary clinic attenders who have travelled.	År
Hawkins et al.	1992	Broader vaccination of expatriates against HBV infection: do we reach those at highest risk?	År
Herold et al.	1992	Risk of viral hepatitis among military personnel assigned to US Navy ships. J Infect Dis, 165(4), 716-719.	År/utfall: Mäter incidens av hepatitvirus.
Hiltunen-Back et al.	1998	AIDS and sex tourism.	År/studiedesign: Review.
Josiam et al.	1998	An analysis of the sexual, alcohol and drug related behavioural patterns of students on spring break.	År
Kollaritsch & Wiedermann	1992	Rapid decrease of endemic gonorrhoea in Finland.	År/utfall: Utlandsresa som riskfaktor och inte riskfaktorer i relation till utlandsresenärer.
Mardh et al.	1996	Sexually Transmitted Diseases and Reproductive History in Women with Experience of Casual Travel Sex Abroad.	År
Maticka-Tyndale & Herold	1997	Compliance of Australian Tourists with Prophylactic Measures.	År/utfall: Fokus på andra sjukdomar.
Maticka-Tyndale et al.	1998	The scripting of sexual behaviour: Canadian university students on spring break in Florida.	År/analys: Deskriptiv.
Maticka-Tyndale et al.	1999	Condom use on spring-break vacation: The influence of intentions, prior use, and context.	År
Melbye & Biggar	1992	Casual sex on spring break: Intentions and behaviors of Canadian students.	År/utfall: Deskriptiv.
Melbye & Biggar	1994	Interactions between persons at risk for AIDS and the general population in Denmark.	År/studiepopulation: Inte utlandsresenärer.
Mendelsohn et al.	1996	Sexual behaviour in travellers abroad attending an inner-city genitourinary medicine clinic.	År
Moore et al.	1995	HIV risk behavior among Peace Corps volunteers.	År
Mulhall et al.	1993	A profile of HIV-risk behaviours among travellers - a population based study of Danes visiting Greenland.	År
Rowbottom, J.	1993	Planned sexual behaviour of young Australian visitors to Thailand.	År/utfall: Kunskap och intentioner.
Ruden et al.	1993	STDs and the overseas traveller.	År/studiedesign: Review/resemedicin.

Sikström et al.	1996	Endemic versus non-endemic gonorrhoea in Stockholm: results of contact tracing.	År/studiepopulation: Inte utlandsresenärer.
Smith & Rosenthal	1997	Sex, alcohol and drugs? Young people's experience of Schoolies Week.	År/studiepopulation: Inte utlandsresenärer.
Steffen et al.	1987	Health problems after travel to developing countries.	År/utfall: Inte specifika riskfaktorer för STI.
Steffen et al.	1987	Sexual risk behavior in women with cervical human papillomavirus infection.	Utfall: Inte riskfaktorer kopplat till utlandsresan.
Thorpe et al.	1997	Correlates of condom use among female prostitutes and tourist clients in Bali, Indonesia.	År
Tveit et al.	1994	Casual sexual experience abroad in patients attending an STD clinic and at high risk for HIV infection.	År
Vorakitphokatorn et al.	1998	HIV/AIDS risk to women travelers in Thailand: Comparison of Japanese and western populations.	År
Worm & Lillelund	1989	Condoms and sexual behaviour of young tourists in Copenhagen.	År

Bilaga 7b. Exkluderade artiklar efter fulltextläsning sökning 2 (interventioner)

Författare	År	Titel	Huvudsaklig anledning till exkludering
Alcedo et al.	2014	Factors associated with non-use of condoms in an online community of frequent travellers.	Ingen intervention.
Aldea et al.	2015	Factors associated with risk behavior in travelers to tropical and subtropical regions.	Ingen intervention.
Angelin et al.	2014	Travel health advice: Benefits, compliance, and outcome.	Utfall: Generellt risktagande.
Angelin et al.	2015	Illness and risk behaviour in health care students studying abroad.	Ingen intervention.
Bellis et al.	2004	Sexual behaviour of young people in international tourist resorts.	Ingen intervention: Rådgivning ja/nej.
Boyer et al.	2005	Evaluation of a cognitive-behavioral, group, randomized controlled intervention trial to prevent sexually transmitted infections and unintended pregnancies in young women.	Studiepopulation: Inte utlandsresenärer.
Breuner, C.	2002	The adolescent traveller.	Studiedesign: Review.
Cabada et al.	2010	Pre-travel Preparation for Cusco, Peru: A Comparison Between European and North American Travelers.	Ingen intervention: Rådgivning ja/nej.
Cabada et al.	2003	Sexual behavior in travelers visiting Cuzco.	Ingen intervention: Rådgivning ja/nej.
Challinor, S.	2006	Sexual health assessment in a general practice travel clinic.	Studiedesign: Letter/riktlinjer.
Davies et al.	2013	Unsupervised screening for chlamydia and gonorrhoea in backpacker hostels in Manly, Sydney.	Studiedesign: Genomförbarhetsstudie, mäter inte effekten av insatsen.
Gidlow et al.	2014	A European Seal of Approval for 'gay' businesses: findings from an HIV-prevention pilot project.	Studiepopulation: Inte utlandsresenärer.
Hamer et al.	2008	Knowledge and use of measures to reduce health risks by corporate expatriate employees in western Ghana.	Analys: Deskriptiv.
Hwang et al.	2007	Sexual behaviors after universal screening of sexually transmitted infections in healthy young women.	Studiepopulation: Inte utlandsresenärer.
Jones et al.	2002	Outreach health adviser in a community clinic screening programme improves management of genital chlamydia infection.	Studiepopulation: Inte utlandsresenärer.
Lestelle et al.	2015	Impact of advice given to travelers concerning the main infectious risks associated with traveling in the tropics.	Utfall: Kunskap.
Nield et al.	2005	Advising the adolescent traveller.	Studiedesign: Riktlinjer.

Nielsen et al.	2009	Hepatitis B immunization coverage and risk behaviour among Danish travellers: are immunization strategies based on single journey itineraries rational?	Analys: Deskriptiv.
Nostlinger et al.	2016	Implementation and Operational Research: Computer-Assisted Intervention for Safer Sex in HIV-Positive Men Having Sex With Men: Findings of a European Randomized Multi-Center Trial.	Studiepopulation: Inte utlandsresenärer.
Nöstlinger et al.	2016	Computer-assisted intervention for safer sex in HIV-positive men having sex with men: Findings of a European randomized multi-center trial.	Studiepopulation: Inte utlandsresenärer.
Patrick et al.	2011	“I got your back”: Friends’ understandings regarding college student spring break behavior.	Studiepopulation: Inte utlandsresenärer.
Patrick & Lee	2012	Daily variations in Spring Break alcohol and sexual behaviors based on intentions, perceived norms, and daily trip context.	Studiepopulation/inte intervention: Inte utlandsresenärer, inte intervention.
Patrick et al.	2014	Web-based intervention to change perceived norms of college student alcohol use and sexual behavior on spring break.	Studiepopulation: Inte utlandsresenärer.
Streeton & Zwar	2006	Risk of exposure to hepatitis B and other blood-borne viruses among Australians who travel abroad.	Ingen intervention/utfall: Sexuellt riskbeteende är inte isolerat.
Willcox et al.	2006	Travel health: a practical approach to post-travel consultations.	Studiedesign: Reserådgivning/riktlinjer.
Zimmermann et al.	2013	Risk perception of travelers to tropical and subtropical countries visiting a Swiss travel health center.	Jämförelsegrupp/inte intervention: Jämför skillnad i riskperception mellan turister och experter inom resemedicin, före och efter resan.
Zuckerman & Steffen	2000	Risks of hepatitis B in travelers as compared to immunization status.	Ingen intervention.
Zuckerman & Hoet	2008	Hepatitis B immunisation in travellers: Poor risk perception and inadequate protection.	Ingen intervention.
Qvarnstrom & Oscarsson	2015	Experiences of and attitudes towards HIV/STI prevention among holidaymaking men who have sex with men living in Sweden: A cross-sectional Internet survey.	Utfall: Attityder, upplevelse.
Willcox et al. Tidigare än 2000	2006	Travel health: a practical approach to post-travel consultations.	Studiedesign: Riktlinjer.
Ford & Inman	1992	Safer sex in tourist resorts.	År/studiepopulation/ingen intervention: Inte utlandsresenärer. Studien beskriver interventionen och undersöker dess genomförbarhet.
Forsythe et al.	1998	Protecting paradise: tourism and AIDS in the Dominican Republic.	År/ingen intervention: Riskperception och attityder till lokala hivpreventiva insatser.
Gagneux et al.	1996	Malaria and Casual Sex: What Travelers Know and How They Behave.	År

Gehring et al.	1998	Are preventive HIV interventions at airports effective?	År
Goettsch et al.	1999	Broader vaccination of expatriates against HBV infection: do we reach those at highest risk?	År: Undersöker HBV-vaccinering samt sexuellt riskbeteende kopplat till detta.
Steffen et al.	1987	Health problems after travel to developing countries.	År/utfall: Isolerar inte utfall kopplat till STI eller sexuellt riskbeteende.
Tveit et al.	1994	HIV-seropositive rate and HIV test activity among STD clinic attendees in Bergen, Norway.	År
Worm & Lillelund	1989	Condoms and sexual behaviour of young tourists in Copenhagen.	År
