Willkommen bei der Ringvorlesung 2021



Sprache. Macht. Geschlecht.

Sie sind stummgeschaltet und Ihre Kamera ist aus.

Bitte stellen Sie Ihre Fragen im Chat.









Ringvorlesung 2021

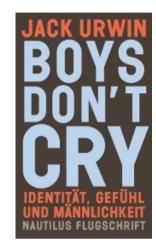


Männlichkeit und Gesundheit

Professorin Dr. Monika Sieverding Genderforschung/Gesundheitspsychologie, Universität Heidelberg

Moderiert von Professorin Dr. Astrid Schütz





Der britische Autor Jack Urwin berichtet in seinem Buch "Boys don't cry: Identität, Gefühle und Männlichkeit" vom plötzlichen Tod seines Vaters. Dieser "(…) saß mit einer schweren Erkältung zu Hause und konnte nicht zur Arbeit gehen. "Wie geht's dir, Dad?", fragte Jack. "Besser," sagte sein Vater, stand auf und ging ins Badezimmer, wo er starb.

Urwins Vater war 51 Jahre alt, als er einer Herzattacke erlag. Bei der Obduktion fanden Ärzte Narbengewebe auf seinem Herzen. Er musste schon früher einmal einen Infarkt gehabt haben. Seine Familie wusste davon nichts. Kurze Zeit später fand Jacks Mutter ein rezeptfreies Medikament in der Jackentasche ihres Mannes. Der Vater hatte seiner Familie nicht nur seine gesundheitlichen Probleme verschwiegen, er war nicht einmal zum Arzt gegangen, um sich Hilfe zu holen."

(Francesco Giammarco, Spiegel Online, 8. März 2017) https://www.spiegel.de/kultur/literatur/jack-urwin-boys-don-t-cry-a-1137640.html

Präventives Verhalten

Primär

- Körperliche Aktivität
- Gesunde Ernährung
- Ausreichend Schlaf

Sekundär

- Rechtzeitige Inanspruchnahme von professioneller Hilfe bei psychischen oder physischen Problemen oder Krankheitssymptomen
- Teilnahme an Vorsorge- und (Krebs-)
 Früherkennungsuntersuchungen

Geschlechtsunterschiede in der sekundären Prävention



- Männer gehen seltener zur Ärztin oder zum Psychotherapeuten.
- Sie nehmen seltener Angebote zur Gesundheitsberatung oder Gesundheitsförderung wahr.
- Sie lassen seltener Untersuchungen zur Krebsfrüherkennung durchführen.







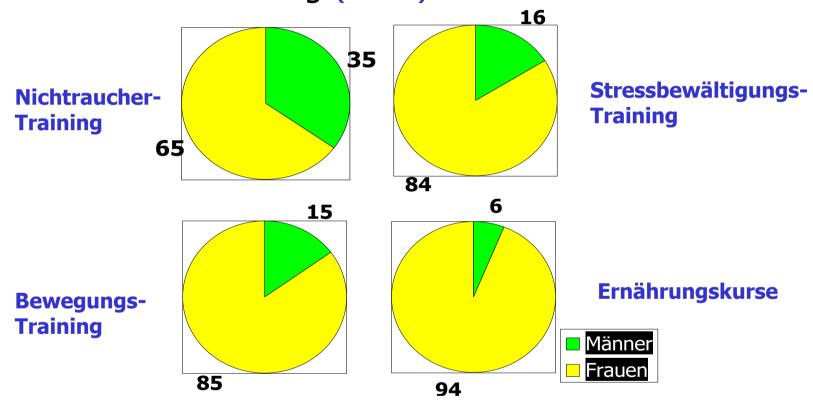






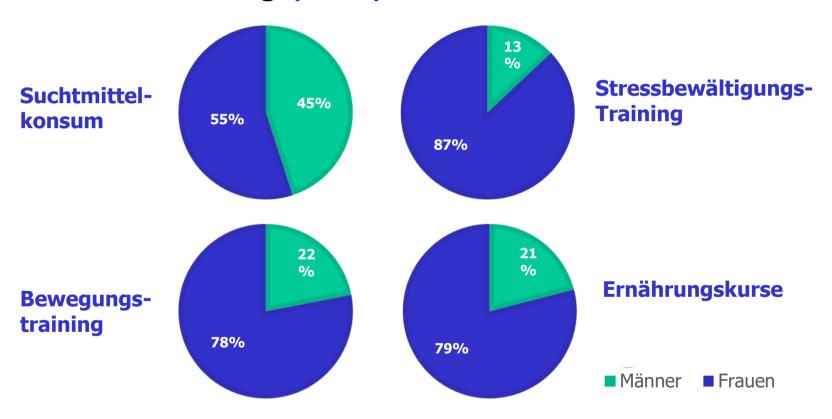


Männeranteil in verschiedenen Maßnahmen der Gesundheitsförderung (1992)



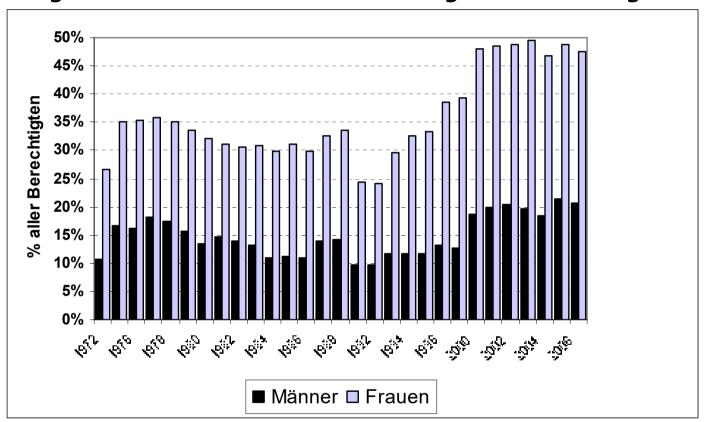
N = 160.000, Versicherte der Barmer Ersatzkasse, Quelle: Meierjürgen & Schulte, 1993

Männeranteil in verschiedenen Maßnahmen der Gesundheitsförderung (2018)



Quelle: Bauer, S., Römer, K., Geiger, L. & Medizinischer Dienst des Spitzenverbandes Bund des Krankenkassen e. V. (November 2019) Präventionsbericht, Leistungen der gesetzlichen Krankenversicherung: Primärprävention und Gesundheitsförderung, Berichtsjahr 2018

Große Geschlechtsunterschiede in der Teilnahme an den gesetzlichen Krebsfrüherkennungsuntersuchungen*



^{*}Einjahresbeteiligungsraten

Quelle: Zentralinstitut der Kassenärztlichen Versorgung

Ursachen für die Geschlechtsunterschiede?

Geschlechterrollen gelten als wichtige Ursache für Geschlechtsunterschiede in gesundheitsrelevantem Verhalten (riskantes Verhalten / präventives Verhalten) und damit indirekt auch als Ursache für Geschlechtsunterschiede in Gesundheit / Krankheit und Lebenserwartung.

(s. z.B. Sieverding, 2005)

Geschlechterrollen: Normative Erwartungen, die am biologischen Geschlecht anknüpfen



Arbeitsteilung und hierarchische Beziehungsstruktur (Machtverteilung) zwischen den Geschlechtern

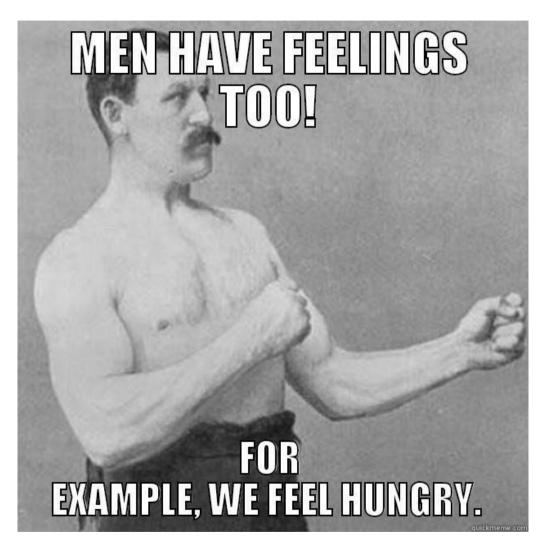


Als wünschenswert angesehene Eigenschaften, Interessen oder Fähigkeiten, die *der* Mann oder *die* Frau haben soll, je nach herrschendem Leitbild von Männlichkeit oder Weiblichkeit (Geschlechterstereotype)

(nach Spence, Deaux & Helmreich, 1985)

Dimensionen der traditionellen männlichen Rolle: "Four basic rules of manhood" (Robert Brannon, 1976)

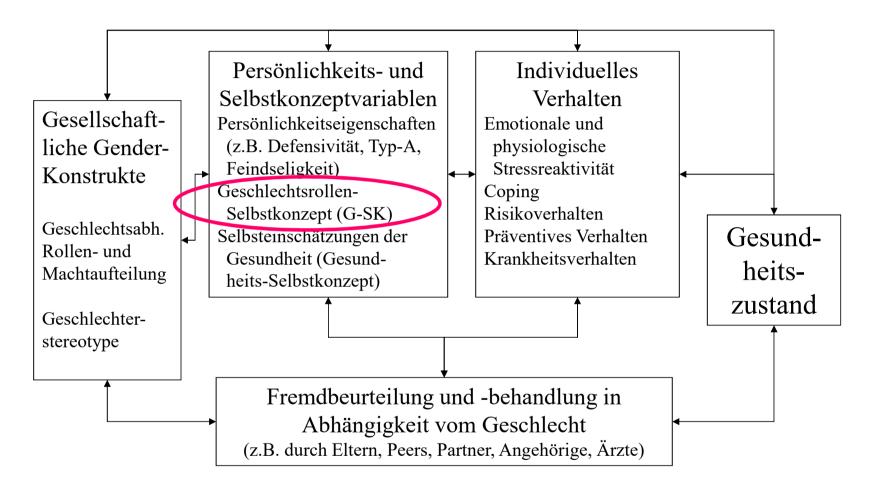
- No sissy stuff: Alles Feminine meiden!
 "A ,real man' must never, never resemble women, or display strongly stereotyped feminine characteristics" (p. 14)
- The sturdy oak: Niemals Schwächen zeigen oder sich mit "Zipperlein" aufhalten!
 - "A ,real man' never worries about death or loses his manly ,cool" (p. 25)
- The big wheel: Sich über Leistung und Erfolg definieren!
- Give ,em hell: Abenteuer und Risiko suchen!



"How to be a tough guy"

https://meganleycommunicationfinal.wordpress.com/representations-of-masculinity/how-to-be-a-tough-guy/

Wie könnten Geschlechterrollen auf die Gesundheit "wirken"?



Geschlechterrollen und Gesundheit: Ein psychologisches Modell

Aus: Sieverding, M. (2005). Geschlecht und Gesundheit. In R. Schwarzer (Hrsg.), Gesundheitspsychologie, Enzyklopädie der Psychologie (Serie D). Göttingen: Hogrefe.

Geschlechtsrollen-Selbstkonzept* (G-SK)

- Ähnlichkeit des Selbstkonzeptes mit gesellschaftlichen Geschlechtsstereotypen (Persönlichkeitseigenschaften betreffend)
- Selbstbeschreibung mit "typisch" maskulinen und femininen Persönlichkeitseigenschaften:
 - Personal Attributes Questionnaire (PAQ, Spence & Helmreich, 1978) oder
 - Bem Sex Role Inventory (BSRI, Bem, 1974)

Hauptskalen des Bem Sex Role Inventory (BSRI)

Maskulinitätsskala	Femininitätsskala
 verteidige eigene Meinung unabhängig durchsetzungsfähig starke Persönlichkeit kraftvoll habe Führungsqualitäten bereit, etwas zu riskieren dominant bereit, Stellung zu beziehen angriffslustig 	 herzlich mitfühlend sensibel für die Bedürfnisse anderer verständnisvoll anteilnehmend bemüht, verletzte Gefühle zu besänftigen warmherzig zart liebe Kinder sanft

Deutsche Version in: Zimmermann, F., Sieverding, M., & Müller, S. M. (2011). Gender-related traits as predictors of alcohol use in male German and Spanish university students. *Sex Roles, 64*, 394-404.

Prädiktoren der KHKa-Mortalität

- Schottische L\u00e4ngsschnittstudie^b mit 1551 M\u00e4nnern (n = 704) und Frauen (n = 847)
- 1. Erhebung: 1988, Follow-Up bis 2005
- Erfassung des Gesundheitszustandes und von KHK-Risikofaktoren (u.a. Rauchen, Blutdruck, Body-Mass-Index)
- Erfassung von Maskulinität und Femininität mit dem Bem Sex Role Inventory

Ergebnisse der schottischen LS-Studie

- Innerhalb des Untersuchungszeitraums von ca. 15 Jahren waren 88 Männer (12.5 %) und 41 Frauen (4.8 %) an einer KHK verstorben.
- Nach Kontrolle der KHK-Risikofaktoren erwies sich das Geschlechtsrollen-Selbstkonzept (erfasst 1988) als ein signifikanter Prädiktor der KHK-Mortalität:
- Hohe Femininitätswerte <u>reduzierten</u> das KHK-Mortalitätsrisiko bei Männern.
- D.h., ein feminineres Selbstkonzept wirkte bei Männern als Schutzfaktor gegen koronare Herzkrankheit

Decreased risk of death from coronary heart disease amongst men with higher 'femininity' scores: a general population cohort study

Kate Hunt,* Heather Lewars, Carol Emslie and G. David Batty

Accepted	30 January 2007
Context	At all ages men have higher rates of coronary heart disease (CHD) than women, although similar proportions of men and women eventually die of CHD. Gender differences in CHD incidence and mortality are often explained in relation to biological (hormonal) and behavioural risk factors (e.g. smoking), but psychological factors and broader social constructions of gender are rarely considered.
Objective	To examine the relationship between measures of gender role orientation at baseline in 1988 and mortality from CHD over 17 years (to June 2005).
Design	Prospective cohort study linked to national mortality reporting.
Setting	Socially varied mainly urban area centred on city of Glasgow in West Central Scotland, UK.
Participants	In total, 1551 participants (704 men and 847 women) aged 55 years took part in detailed interviews with nurses trained in survey methods in 1988. These included a wide range of measures of physical development and functioning, self reported health and health behaviour, personal and social circumstances and a measure of gender role orientation (yielding scores for 'masculinity' and 'femininity').
Main outcome measures	Mortality from CHD up to June 2005 (88 CHD deaths in men; 41 CHD deaths in women).

International Journal of Epidemiology, 2007, 36, 612-620.

Results

After adjusting for smoking, binge drinking, body mass index, systolic blood pressure, household income and psychological well-being, higher 'femininity' scores in men were associated with a lower risk of CHD death (hazards ratio per unit increase in 'femininity' score 0.65, 95% CIs 0.48–0.87, P = 0.004). No such relationship was observed amongst women. 'Masculinity' scores were unrelated to CHD mortality in either men or women.

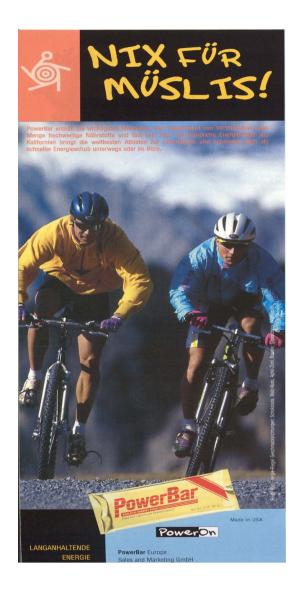
Conclusions These results suggest that social constructions of gender influence the risk of ill health, here death from CHD. Men who are less able to identify themselves with characteristics identified as 'feminine' or expressive (who have a more limited stereotypically masculine self-image) may be at increased risk of coronary disease. Further research on the link between social constructions of gender and health is needed.

Warum nehmen Männer so selten an Maßnahmen zur Gesundheitsförderung und Prävention teil?

These: So wie gesundheitsriskantes Verhalten als "männlich" angesehen wird (rauchen, trinken, schnelles Autofahren, riskante Sportarten), gilt die Teilnahme an Maßnahmen zur Gesundheitsförderung und Prävention als "unmännlich".

Dies trifft vor allem für Männer zu, die sich mit einem traditionellen Maskulinitätsideal identifizieren.

Werbung in der Zeitschrift "Men's Health"





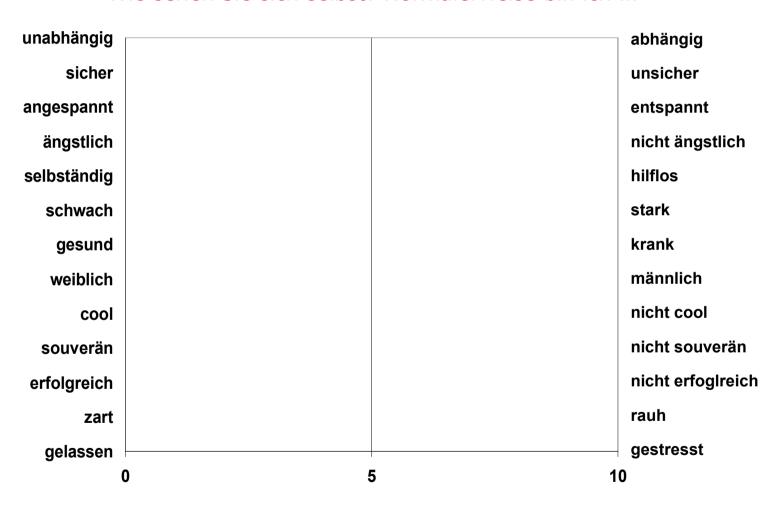
Nach dem traditionellen Maskulinitätsideal ist ein "richtiger Mann" vor allem …

- selbstsicher
- stark
- überlegen
- unabhängig

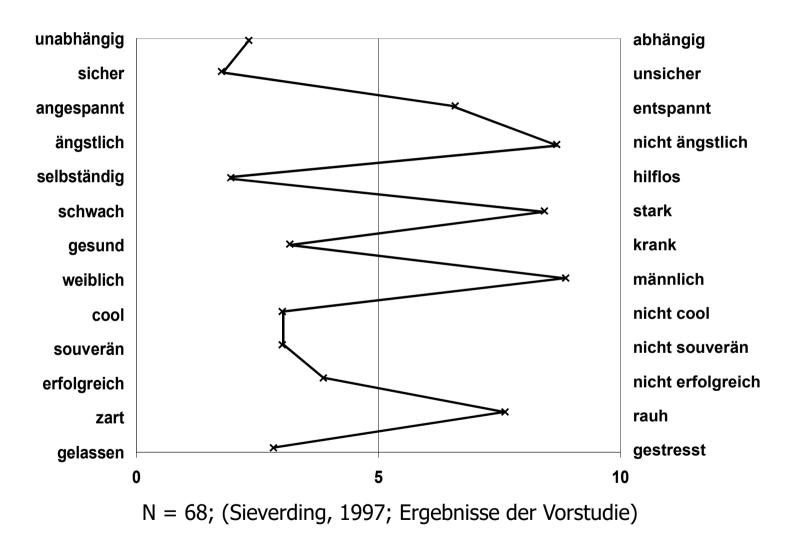
Er zeigt keine Schwächen und braucht keine Hilfe!!

Selbstkonzept

Wie sehen Sie sich selbst? Normalerweise bin ich ...



Der "Marlboro Mann Prototyp"



Ähnlichkeit zwischen Selbstkonzept und Marlboro-Mann-Prototyp

 $D^{2} (SK-MM) = \sum (x_{iMM} - x_{iSk})^{2}$

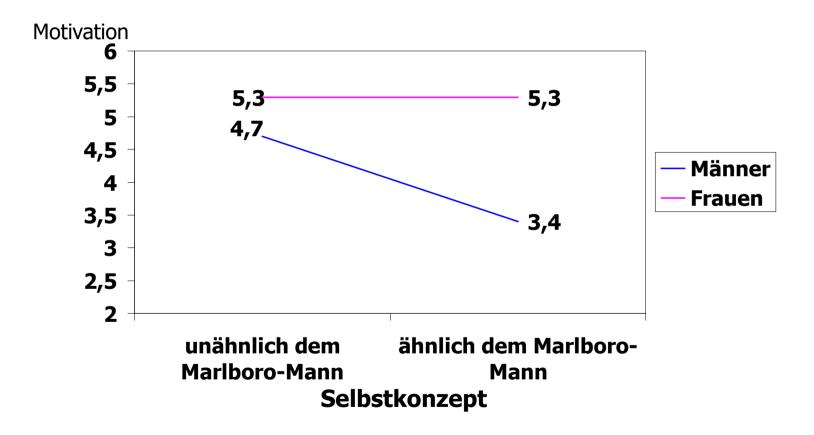
(Cronbach & Gleser, 1953)

Stichprobe

n		Age
86	Klinikärzte und - ärztinnen	M = 37 (SD = 7)
88	Medizinstudierende	M = 23 (SD = 4)

Sieverding, M. (1997). Die Bedeutung von Prototype-Matching für präventives Verhalten: Ist die Teilnahme an Stressbewältigungskursen "unmännlich"? *Zeitschrift für Gesundheitspsychologie*, 5, 272 – 289.

Motivation zur Teilnahme an einem Stressbewältigungskurs in Abhängigkeit von Geschlecht und Selbstkonzept



N = 171, Mögliche Werte von 0 ("nein, auf keinen Fall") bis 10 ("ja, in jedem Fall")

Wie stellen Sie sich den "typischen Teilnehmer" eines Stressbewältigungskurses vor? Nennen Sie bitte alles, was Ihnen dazu einfällt!"

(Eher) neutrale Assoziationen (n = 6):

- "unterschiedliche Menschen, keine typischen Merkmale"
- "Lehrerin (Sekundarstufe II) um die 40"
- "Frauen mit eckigen Brillen und Männer, die sich selbst als 'Feminist' bezeichnen"

Freie Assoziationen zum "typischen Teilnehmer" eines Stressbewältigungskurses

Positive Assoziationen (n = 10):

- "Menschen, die ihr Problem bewusst angehen möchten"
- "reflektiert, selbstbewusst"
- "problembewusst und optimistisch"
- "neugierig, aufgeschlossen"

Freie Assoziationen zum "typischen Teilnehmer" eines Stressbewältigungskurses

Negative Assoziationen (n = 18):

- "lauter langweilige Verwaltungsangestellte"
- "zwanghaft, umständlich"
- "jemand leicht depressives, der nicht mehr lachen kann"
- "sehr reizbar, hektisch, impotent"
- "hoffnungslos, müde, fertig mit der Welt"

Zwischen-Resumé

Die Teilnahme an einem Stressbewältigungskurs ist nicht mit einem traditionell männlichen Selbstkonzept vereinbar.

Zwei Prototypen im Vergleich

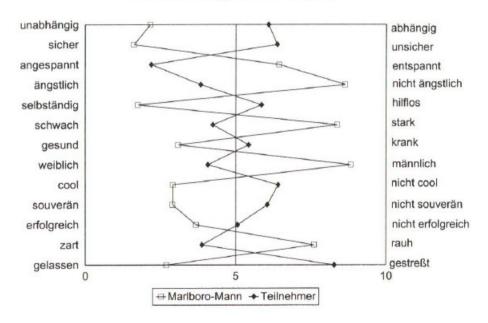


Abbildung 2. Vergleich des Prototypen "Marlboro-Mann" (N1 = 68) mit dem Prototypen "Teilnehmer eines Streßbewältigungskurses" (N2 = 161).

Zwischen-Resumé

Zwei Prototypen im Vergleich

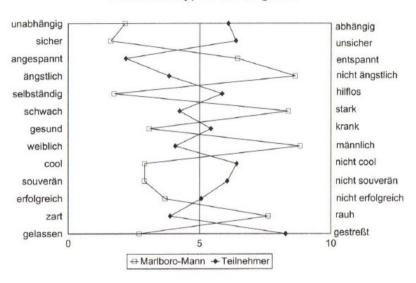


Abbildung 2. Vergleich des Prototypen "Marlboro-Mann" (N1 = 68) mit dem Prototypen "Teilnehmer eines Streßbewältigungskurses" (N2 = 161).

- Auffallend ist das negative Image des "typischen Teilnehmers".
- Gilt das vielleicht auch für andere präventive Verhaltensweisen?

Forschungsprojekt* Psychologische Determinanten der (Nicht-) Inanspruchnahme von Krebsfrüherkennungsuntersuchungen bei Männern

 Gefördert durch die Deutsche Krebshilfe (2004 – 2007)



- Verschiedene Teilstudien
- These: Sozialpsychologische Faktoren beeinflussen präventives Verhalten
 - Identifikation mit der traditionellen männlichen Rolle erschwert die Inanspruchnahme präventiver Angebote:
 - Ist präventives Verhalten "unmännlich"?

^{*}Leitung: Monika Sieverding; Mitarbeiter/innen: Simone Scheffer, Sarah Dauven, Anna Tschaut, Liborio Ciccarello, Ruben Matterne, Nicolai Jungk

Fokusgruppendiskussionen

- Vier Gruppen mit insgesamt 36 Männern
- 45-63 Jahre, im Durchschnitt 53.7 Jahre
- Die meisten Männer hatten noch nie an einer KFU teilgenommen, einige hatten bisher an einer Untersuchung teilgenommen.
- Ziel: Identifizierung von psychologischen Barrieren der Teilnahme an KFU

- 1. Warum wohl gehen weniger Männer als Frauen zur Krebsfrüherkennungsuntersuchung? Was könnten die Gründe sein?
- 2. Sammlung durch Seminarteilnehmer/innen
- 3. Beispiele aus Fokusgruppe 1

Einstellungen zu Körper und Gesundheit: Kommentare zu Frauen

- "Sagen wir mal was Positives, Frauen leben gesundheitsbewusster wie Männer."
- "Ich denke, dass sich Frauen grundsätzlich mehr um ihren eigenen Körper kümmern als Männer."

Das präventive Verhalten von Frauen wird zum Teil abfällig bewertet

- "Die fangen ja schon in jüngeren Jahren an, sich ständig selbst zu kontrollieren, das ist auch eine Art Fürsorge. Und sobald da irgendwo was ist, dann marschieren sie zum Doktor, …"
- "So wie die wegen jedem Wehwehchen zum Doktor rennen, …"

(No sissy stuff ...)

Einstellungen zu Körper und Gesundheit: Kommentare zu Männern

- "... und der Mann sagt einfach, das tut weh. Ich meine, das geht uns wahrscheinlich allen so. Da tut was weh, und trotzdem geht er zur Arbeit und rennt nicht gleich zum Arzt."
- "Wir schleppen uns eigentlich nur zum Arzt hin, wenn's irgendwo zieht und kneift und zwickt oder Kopp unterm Arm ist."
- "... seit ich mich bewusst entschieden habe, keinen Hausarzt mehr zu haben, bin ich gesund!"

The sturdy oak ...

Aus der Fokusgruppenstudie

"Wie stellen Sie sich einen Mann vor, der regelmäßig zur Krebsfrüherkennungsuntersuchung geht?"

- "Also …, ich kenne welche, die schon waren und im Vergleich würde ich sagen, z. B. dreie kenne ich, das sind sehr weichliche Typen."
- Ein "Kerlchen" …
- "Ein Mimosenmann"
- "Der trinkt auch Blümchentee, würde ich mal sagen als Lieblingsgetränk."
- "Hypochonder sind das schon…"

(Antworten von Teilnehmern der Fokusgruppendiskussionen)

Wesentliche Barrieren der Inanspruchnahme von KFU bei Männern

(Ergebnisse der Fokusgruppendiskussionen)

- Identifikation mit einem "Macho"-Männlichkeitsbild
 - "no sissy stuff", "the sturdy oak"
- Angst vor der unangenehmen Untersuchung (DRU)
- Defensive Abwehr ("Was ich nicht weiß, macht mich nicht heiß")
- Angst vor dem Ergebnis der Untersuchung
- Skepsis gegenüber dem medizinischen System

Die Rolle der Partnerin / Ehefrau

- Eine wichtige Rolle bei der Motivierung zu präventivem Verhalten können die Partnerinnen einnehmen.
- Frauen als "Gesundheitsmanagerinnen" in der Familie?
- Manche Männer reagieren "allergisch" auf die Empfehlungen der Partnerin, wollen sich von ihr nicht "reinreden" lassen.
- Reaktanz auf zu hohen sozialen Druck?

[Unter psychologischer **Reaktanz** versteht man eine komplexe Abwehrreaktion, die als Widerstand gegen äußere oder innere Einschränkungen aufgefasst werden kann. Reaktanz wird in der Regel durch psychischen Druck (z. B. Nötigung, Drohungen, emotionale Argumentführung) oder die Einschränkung von Freiheitsspielräumen (z. B. Verbote, Zensur) ausgelöst. Quelle: Wikipedia]

Reaktanz auf zu hohen sozialen Druck?

Interviewer: "Was wäre, wenn Ihre Partnerin für Sie einen Termin macht, für die Krebsfrüherkennung?"

T.3: "Dann soll sie auch hingehen!

Interviewer: "Für <u>Sie</u>, für den Mann."

T.4: "Das mache ich ganz alleine. Meine Termine mache ich gefälligst alleine."

Interviewer: "Also Sie würden da nicht hingehen dann?"

T.4: ... Dann würde ich sagen, geh auch alleine hin, ich habe doch den Termin nicht gemacht. Na hallo, wo leb ich denn?"

T.5: "Also meine letzte Frau hat so ne Blödheiten unternommen, geh doch mal hin und mach doch mal und dieses. Ich habe dann die Frau ausgewechselt und bin nicht mehr krank. Mir geht es gut."

Zitate aus unseren Fokusgruppen mit Nicht- und unregelmäßigen Teilnehmern

Sieverding, M., Matterne, U., & Ciccarello, L. (2010). What role do social norms play in the context of men's cancer screening intention and behavior? Application of an extended theory of planned behavior. *Health Psychology*, 29, 72-81.

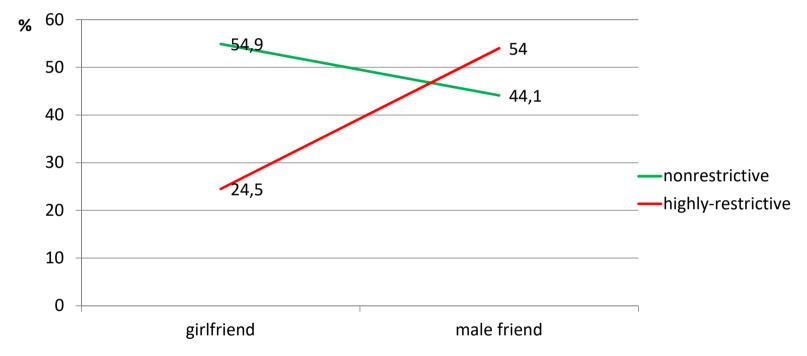
"Don't Drink too Much!"

Experimentelle Studie zu Effekten von sozialer Kontrolle durch die Partnerin

This study investigated conditions under which young men responded with reactance to the suggestion to reduce their alcohol consumption. In an experimental study, 84 young men (university students, mean age: 24 years) listened to a recorded telephone call and were asked to imagine that they themselves were the recipients of this call. In this call, either a girlfriend or a male friend suggested that the recipient of the call should reduce his alcohol intake that evening. In one condition, the suggestion was highly restrictive; in the other condition, the suggestion was framed in a nonrestrictive way. Perceived threat, negative thoughts, and feelings of anger after listening to the call were assessed. Further outcome variables were intention and perceived probability of complying with the suggestion.

Sieverding, M., Specht, N. K., & Agines, S. G. (2019). "Don't Drink Too Much!" Reactance Among Young Men Following Health-Related Social Control. *American Journal of Men's Health, 13*.

Subjektive Wahrscheinlichkeit (in Prozent) entsprechend der Empfehlung zu handeln in Abhängigkeit davon, wer anruft und wie restriktiv die Empfehlung ist



Person who makes the suggestion

Nicht-restrictive Empfehlung: "... Versuch diesmal vielleicht ein bisschen drauf zu achten, dass du nicht ganz so viel trinkst."

Restriktive Empfehlung: "... Heute sollten dir zwei Bier reichen" Sieverding et al., (2019)

Geschlechterunterschiede im Wissen um familiäre Vorerkrankungen

- Im Rahmen des Krebshilfe-Projektes wurden im Rahmen des Haushaltssurveys 15.810 M\u00e4nner und Frauen im Alter von 50 – 70 Jahren befragt zu der Inanspruchnahme von Krebsfr\u00fcherkennungsuntersuchungen
- Unter anderem wurde auch nach Krebs in der Familie gefragt

	Sind bei Ihren Großeltern, Eltern oder Geschwistern Krebserkrankungen bekannt?		
nei	in \square 1 ja, bei einer Person \square 2 ja, bei 2 oder mehr Personen	\square_3	

Sieverding, M., Matterne, U., & Ciccarello, L. (2008). Gender differences in FOBT use: Evidence from a large German survey. *Zeitschrift fur Gastroenterologie, 46 Suppl 1*, S47-51.

"Sind bei Ihren Großeltern, Eltern oder Geschwistern Krebserkrankungen bekannt?"

	Männer	Frauen
nein	60.9 %	52.1 %
ja, eine Person	29.9 %	32.6 %
ja, mehr als eine Person	9.2 %	15.3 %

N = 15.810, mittleres Alter 58 Jahre (Männer: N = 7.735, Frauen: 8.075)

Sieverding, M., Matterne, U., & Ciccarello, L. (2008). Gender differences in FOBT use: Evidence from a large German survey. *Zeitschrift fur Gastroenterologie, 46 Suppl 1*, S47-51.

Aktuelles Projekt zum Thema "Gender Differences in Self-Reported Family History of Cancer" (in Kooperation mit Dr. Christian von Wagner, UCL London)

- Review und Meta-Analyse über vorliegende Studien
 - N1 = 404.541
- Auswertung von Daten aus repräsentativen US-Erhebungen
 - HINTS (Health Information National Trends Survey)
 - NHIS (National Health Interview Survey)
 - N2 = 167.154

Sieverding, M., Arbogast, A. L., Zintel, S., & von Wagner, C. (2020). Gender differences in self-reported family history of cancer: A review and secondary data analysis. *Cancer Medicine*, *9*, 7772-7780. doi:10.1002/cam4.3405

Results: In the reviewed studies the odds of men reporting a FHC were lower compared with the odds of women with an average OR of 0.84 [0.71; 1.00] across all studies and an OR of 0.75 [0.70; 0.80] for the six studies from the US and Europe.

TABLE 1 Gender differences in self-reported FHC

	Country IOC Code	N	Age range	Dataset	Relatives	FHC _{Men}	FHC_{Women}	OR	CI _{95%}
Pinsky et al (2003) ⁸	USA	149 332	55-74	PLCO Trial	FDR	53.1	61.0	0.72	0.71-0.74
McQueen et al (2006) ⁵	USA	2686	≥50	HINTS 1	CFM	61.3	70.3	0.72	0.61-0.85
Townsend et al (2013) ¹⁷	USA	30 260	18-64	2005 CHIS	FDR, SDR	28.7	34.2	0.77	0.74-0.81
Bostean et al (2013) ¹⁴	USA	30 520	40-75	2009 CHIS	FDR	50.0	54.4	0.84	0.80-0.88
Sieverding et al (2008) ⁷	GER	15 810	50-70	2004 HCAP	GP, P, S	39.1	47.9	0.70	0.66-0.74
Hidalgo et al (2015) ¹⁵	ESP	666	≥ 50	bespoke survey	FDR	42.3	52.7	0.66	0.48-0.90
Hwang et al (2019) ¹³	KOR	166 810	40-79	HEXA	FDR	25.4	28.1	0.87	0.85-0.89
Choi et al (2013) ¹⁸	CHN	2004	≥50	bespoke survey	AFM	21.7	22.1	0.98	0.79-1.21
Moghimi-Dehkordi et al (2012) ¹⁶	IRI	6453	≥20	bespoke survey	FDR, SDR	37.1	27.7	1.54	1.39-1.71

Abbreviations: 95% CI, 95%-Confidence Interval; AFM, Any Family Member; C, Children; CFM, Close Family Members; CHIS, California Health Interview Survey; FDR, First Degree Relatives; FHC_{Mem}/FHC_{Women}, percentage of men/women indicating a positive Family History of Cancer (FHC); GP, Grandparents; HCAP, Health Care Access Panel; HEXA, Health Examinees Study; HINTS 1, Health Information National Trends Survey (First Iteration, 2003); N, Number of study participants; OR, Odds Ratio (men/women); P, Parents; PLCO Trial, Prostate, Lung, Colorectal and Ovarian Cancer Screening Trial; S, Siblings; SDR, Second Degree Relatives.

The gender gap was replicated in our own analyses of HINTS and NHIS with an average OR of 0.75 [0.71; 0.79].

TABLE 2 Gender differences in self-reported FHC in HINTS from 2003 to 2019 and NHIS from 2000 to 2015

	Year	N	$Age_{(M)}^{a}$	$\mathrm{FHC}_{\mathrm{Men}}$	FHC_{Women}	OR	95% CI
HINTS 1	2003	6308	47.8	58.1%	66.0%	0.71	0.64-0.79
HINTS 2	2005	5551	52.2	68.2%	75.6%	0.69	0.61-0.78
HINTS 3	2007	7185	54.1	68.3%	76.4%	0.67	0.60-0.74
HINTS 4 Cycle 1	2011	3273	53.7	68.8%	74.7%	0.75	0.64-0.87
HINTS 4 Cycle 2	2012	3240	53.8	70.2%	75.8%	0.75	0.64-0.88
HINTS 4 Cycle 3	2013	2728	54.5	65.4%	76.9%	0.57	0.48-0.67
HINTS 4 Cycle 4	2014	3298	55.0	69.2%	75.0%	0.75	0.64-0.88
HINTS 5 Cycle 1	2017	2963	56.3	70.9%	77.7%	0.70	0.59-0.83
HINTS 5 Cycle 2	2018	3121	57.0	74.2%	80.3%	0.71	0.60-0.84
HINTS 5 Cycle 3	2019	4856	56.9	74.2%	78.5%	0.79	0.69-0.90
Estimated OR averaged across all HINTS iterations						0.71	0.67-0.74
NHIS	2000	32 374	46.4	33.3%	37.8%	0.82	0.79-0.86
NHIS	2005	31 428	47.4	33.4%	39.0%	0.78	0.75-0.82
NHIS	2010	27 157	47.6	33.4%	38.5%	0.80	0.76-0.84
NHIS	2015	33 672	49.9	37.4%	40.9%	0.86	0.83-0.90
Estimated OR averaged across all NHIS iterations						0.82	0.78-0.85
Estimated OR averaged across all HINTS and NHIS iterations						0.75	0.71-0.79

Abbreviations: 95% CI, 95%-Confidence Interval; FHC_{merf}/ FHC_{women}, Percentage of men/ women who reported a positive Family History of Cancer (FHC); HINTS, Health Information National Trends Survey; NHIS, National Health Interview Survey; OR, Odds Ratio (men/women).

^aMean age of participants who reported their age.

The gender gap was replicated in our own analyses of HINTS and NHIS with an average OR of 0.75 [0.71; 0.79].

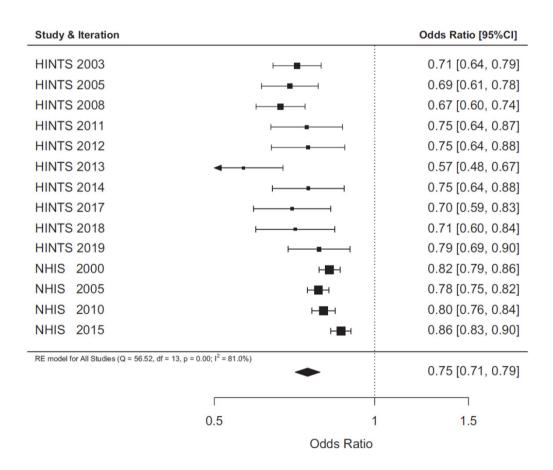
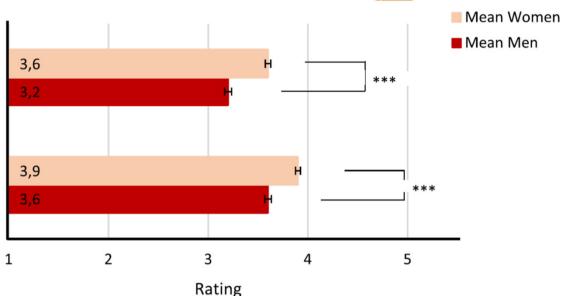


FIGURE 1 Forest plot of the odds of men reporting a positive family history of cancer (FHC) compared to the reference group of women from 10 HINTS and 4 NHIS iterations including 167 154 participants. Results are expressed as odds ratio (OR) and 95% confidence intervals

SIEVERDING ET AL.

Cancer Medicine Mean Women

- 1. How well do you know your family's cancer history?
- 2. How confident are you that you could complete a summary of your family cancer history on a medical form?



Mean ratings of additional questions regarding FHC in the HINTS 5 Cycle 2 survey (2018), Total N = 3448 (59.6% female). Error bars indicate standard error of the means. Item 1: answers from 1 ("not at all") to 5 ("very well"). Item 2: answers from 1 ("not confident at all") to 5 ("completely confident"). *** significant differences with P < .001

Ähnliche Befunde aus anderen Studien:

- Männer geben seltener als Frauen an, aktiv Gesundheitsinformationen in der Familie zu sammeln (23% versus 36%) (Centers for Disease Control Prevention, 2004)
- Personen, die annahmen, dass familiäre Vorerkrankungen nicht wichtig für die eigene Gesundheit seien, waren häufiger männlich (57%) als weiblich (43%) (Allen et al., 2018)

Zum Weltmännertag

Wenn Rollenbilder krank machen

Männer sind anders als Frauen: Mit dieser populären These befasst sich in New York der Lehrstuhl für die Untersuchung von "Maskulinitäten".

Stereotype wie "Boys don't cry" - Jungs heulen nicht - sind für Professor Michael Kimmel der sichere Weg in die Krankheit.

Von Kai Clement



Schreiender, muskulöser Mann mit nacktem Oberkörper (imago/blickwinkel/ McPhoto)

"Real Men don't get sick". Echte Männer werden nicht krank. Für Michael Bimmel ist dieses Gesundheitskonzept aus der Sprüche-Kiste das Rezept, um zuverlässig krank zu werden. Der New Yorker Soziologe leitet den Studiengang für "Masculinities", Männlichkeit im Plural also, an der Universität Stony Brook.

3. 11. 2017

"Die Idee, ein echter Mann zu sein. Stark. Stoisch. Nie deine Gefühle zu zeigen. Nie Schwächen einzuräumen. All das bedeutet: Männer gehen viel seltener zu Routineuntersuchungen. Sie beklagen sich seltener über ihre Gesundheit, bis es so schlimm wird, dass sie sich kaum noch bewegen können."

Kurz: "Boys don't cry" - Jungen weinen nicht.

Frankfurter Allgemeine Zeitung

Frank Schirrmacher gestorben

Frank Schirrmacher, einer der Herausgeber der Frankfurter Allgemeinen Zeitung, ist gestorben. Schirrmacher wurde 1994 als Nachfolger von Joachim Fest in das Herausgebergremium berufen. Er war einer der scharfsinnigsten und profiliertesten Journalisten und Intellektuellen.

12.06.2014



© FRICKE, HELMUT

Frank Schirrmacher

Frank Schirrmacher, einer der Herausgeber der Frankfurter Allgemeinen Zeitung und zuständig für das Feuilleton, ist tot. Er verstarb am Donnerstag an den Folgen eines Herzinfarkts.



KARDIOLOGEN-INTERVIEW NACH SCHIRRMACHERS TOD "Stress ist Gift fürs Herz" und "Gerade sehr erfolgreiche Männer merken oft nicht, dass sie das Rad überdrehen."

https://www.ksta.de/ratgeber/gesundheit/-kardiologen-interview-nach-schirrmachers-tod-1468214

Wie kann man Männer für Gesundheitsfragen und Prävention interessieren?

- Und wie kann man sie motivieren, entsprechende Angebote tatsächlich wahrzunehmen?!
- Zentraler Punkt: Vereinbarkeit mit Anforderungen der männlichen Rolle!
- "no sissy stuff"!
- Beispiele?

Angebote zum Thema Stressbewältigung aktuelle Beispiele





VHS-Interaktiv

Besuchen Sie uns

auf Facebook!

Kursleiter-Portal

Gewinnen Sie mit unserem Newslett unserem Newsletter!

VHS auf Youtube





KURSTHEMEN

Aquafitness

Essen und Trinken

Entspannung und Körpererfahrung Fit & Dance

Körper und Stil

Massagetechnik

Outdoor

Pilates

Leben mit Krankheit

Qi Gong und Tai Chi Rücken und Wirbelsäule

Selbstverteidigung Stressbewältigung

Deutsch

INFOCENTER | ÜBER UNS | AKTUELLES | KONTAKT | MEINE VHS

HAMBURGER VOLKSHOCHSCHULE



zu spüren und einen gesünderen Lebensstil zu entwickeln. Unser Angebot reicht dabei von multimodalen Stressbewältigungskonzepten über Achtsamkeitspraxis bis zu den bewährten Entspannungsmethoden wie Autogenem Training und Progressiver Muskelentspannung.

Kurssuche



Stressbewältigung und Entspannungskurse

Chronischer Stress führt nicht nur zu Gefühlen wie Hilfslosigkeit, Hektik oder Angst - er schwächt auch das Immunsystem und macht anfälliger für viele Krankheiten. Depressionen, Herzkreislauf-Probleme, Burnout und vermehrte Infektionen können die Folge sein.



In den Entspannungskursen der TK lernen Sie durch verschiedene Verfahren, wie Sie sich seelisch und körperlich entspannen können. Auch stressige Situationen können Sie auf diese Weise mit mehr innerer Ruhe bewältigen.

Die Volkshochschule bietet ab Freitag, 5. Februar, an 10 Terminen, jeweils von 19 bis 20.30 Uhr im Haus Berggarten, Lüpertzender Straße 85 den Kurs "Positive Stressbewältigung mit Qi Gong und Phantasiereisen" an. Mit verschiedenen Übungen des Qi Gong werden Muskeln, Sehnen und Gelenke gedehnt und so die durch tägliche Belastungen und Stress ausgelösten Verspannungen gelöst. Die Teilnehmer werden gebeten eine Decke mitzubringen. Die Seminarkosten betragen 41,50 Euro.

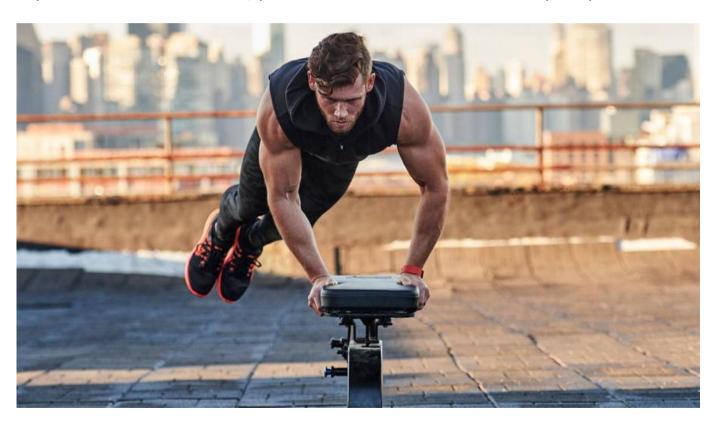
Kontaktdaten:

Stadt Mönchengladbach – Pressestelle Rathaus Abtei – 41050 Mönchengladbach Telefon (0 21 61) 25 20 81 – Telefax (0 21 61) 25 20 99

Quelle: Stadt Mönchengladbach – Pressestelle

Alternativen ...?

5 ways to deal with anxiety and stress If you've ever felt overwhelmed, you're not alone. Chill out with these expert tips.



ursprüngliches Foto

https://www.mensfitness.com/nutrition/what-to-eat/5-ways-to-deal-with-anxiety-and-stress

5 ways to deal with anxiety and stress If you've ever felt overwhelmed, you're not alone. Chill out with these expert tips.



aktuelles Foto (Juni 2021)

https://www.mensfitness.com/nutrition/what-to-eat/5-ways-to-deal-with-anxiety-and-stress

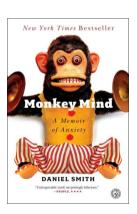
5 ways to deal with anxiety and stress

EVERYONE GETS KEYED up from time to time.

... Follow this hard-won advice from Daniel Smith, author of the memoir *A Monkey Mind*, whose own anxiety battles sent him to the men's room every 30 minutes to staunch his sweat at his job as a fact-checker at *The Atlantic*, and came to an ugly head with his struggle to win back the love of his life after a panicked act of self-sabotage.

Coming from a guy who's experienced the suffocating feeling of anxiety firsthand, his five real-world tricks will help you feel more calm—fast.

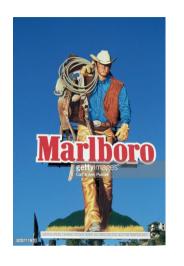
- 1. Identify your hang-up
- 2. Move your body
- 3. Take a deep breath
- 4. Try some mind control
- 5. Have a sense of humor

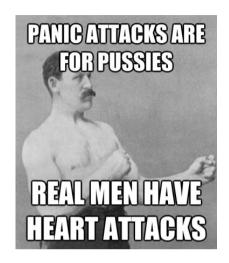


Alternativen



https://www.stress-im-griff.de/





Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!





Auswahl von Publikationen zum Thema (verfügbar auf Research Gate)

- Schmid Mast, M., Sieverding, M., Esslen, M., Graber, K. & Jäncke, L. (2008). Masculinity causes speeding in young men. *Accident Analysis & Prevention, 40*, 840-842.
- Sieverding, M. (1997). Die Bedeutung von Prototype-Matching für präventives Verhalten: Ist die Teilnahme an Stressbewältigungskursen "unmännlich"? *Zeitschrift für Gesundheitspsychologie*, 5, 272 289.
- Sieverding, M. (2002). Gender and health-related attitudes: The role of a "macho" self-concept. In G. Weidner, S. M. Kopp and M. Kristenson (Editors), *Heart Disease*: *Environment, Stress and Gender*. NATO Science Series, Series I: Life and Behavioural Sciences, Volume 327 (pp. 237 250). Amsterdam: IOS Press.
- Sieverding, M. (2005). Geschlecht und Gesundheit. In R. Schwarzer (Hrsg.), *Gesundheitspsychologie* (Enzyklopädie der Psychologie, Serie X, Band 1 Gesundheitspsychologie, S. 55 70). Göttingen: Hogrefe.
- Sieverding, M. (2010). Genderforschung in der Gesundheitspsychologie. In G. Steins (Hrsg.), *Handbuch Geschlechterforschung und Psychologie* (S. 189-201). Wiesbaden: VS Verlag für Sozialwissenschaften.
- Sieverding, M., Arbogast, A. L., Zintel, S., & von Wagner, C. (2020). Gender differences in self-reported family history of cancer: A review and secondary data analysis. *Cancer Medicine*, *9*, 7772-7780.
- Sieverding, M. & Kendel, F. (2012). Geschlechter(rollen)aspekte in der Arzt-Patient-Interaktion. *Bundesgesundheitsblatt Gesundheitsforschung Gesundheitsschutz*, *55*, 1118-1124.
- Sieverding, M., Matterne, U., & Ciccarello, L. (2008). Gender differences in FOBT use: Evidence from a large German survey. *Zeitschrift fur Gastroenterologie, 46 Suppl 1*, S47-51.
- Sieverding, M., Matterne, U., & Ciccarello, L. (2010). What role do social norms play in the context of men's cancer screening intention and behavior? Application of an extended theory of planned behavior. *Health Psychology*, 29, 72-81.
- Sieverding, M., Specht, N. K., & Agines, S. G. (2019). "Don't Drink Too Much!" Reactance Among Young Men Following Health-Related Social Control. *American Journal of Men's Health, 13*.
- Sieverding, M., Weidner, G. & von Volkmann, B. (2005). Cardiovascular reactivity in a simulated job interview: The role of gender role self-concept. *International Journal of Behavioral Medicine*, 12, 1 10.
- Spaderna, H. & Sieverding, M. (2015). Who makes use of Internet-delivered health information? The role of gender role self-concept in young men and women. *Psychology, Health & Medicine, 20,* 247-253.
- Spaderna, H. & Sieverding, M. (2018). Geschlecht und Geschlechterrollen. In C.W. Kohlmann, C. Salewski & M.A. Wirtz (Hrsg.), *Psychologie in der Gesundheitsförderung* (S. 199-212). Göttingen: Hogrefe.
- Zimmermann, F., Sieverding, M., & Müller, S. M. (2011). Gender-related traits as predictors of alcohol use in male German and Spanish university students. *Sex Roles, 64*, 394-404.
- Zintel, S., Flock, C., Arbogast, A.L., Forster, A., von Wagner, C. & Sieverding, M. (in revision.) Gender differences in the intention to get vaccinated against COVID-19 -- A systematic review and meta-analysis. Preprint available at: https://ssrn.com/abstract=3803323.