

Tuomas Laurila & Henrik Linderborg & Sasu Tyni & Olli-Pekka Aaltonen & Noora Lähteenmäki Sakon muuntorangaistuksen kuntoutukselliset mahdollisuudet. Tutkimus sakkovangeista ja sakon muuntorangaistuksesta 2010-luvulla (YP 2/2021)

Liitetaulukko 1. Sakon muuntorangaistuksen suorittaneiden henkilöiden (N = 4 599) uusimisriski vapautumisen jälkeen. Coxin suhteellisen vaaran malli (riskitiheysuhde [HR] 95 prosentin luottamusväleillä [CI]).

	Uusiminen mihin tahansa rikokseen				Uusiminen sakkoon			
	Yhden muuttujan malli		Monen muuttujan malli ^a		Yhden muuttujan malli		Monen muuttujan malli ^b	
	HR (95% CI)	p	HR (95% CI)	p	HR (95% CI)	p	HR (95% CI)	p
Vapautumisvuosi	0,98 (0,96-1,01)	0,160	1,04 (1,01-1,07)	0,009	0,99 (0,96-1,02)	0,620	1,05 (1,03-1,08)	0,002
Rikosten määrä	1,02 (1,02-1,02)	<0,001	1,00 (1,00-1,01)	0,089	1,02 (1,02-1,02)	<0,001	1,00 (0,99-1,00)	0,279
Sakkorikosten määrä	1,05 (1,05-1,06)	<0,001	1,03 (1,02-1,04)	<0,001	1,06 (1,05-1,06)	<0,001	1,04 (1,03-1,04)	<0,001
Tuomioden määrä	1,11 (1,10-1,11)	<0,001	1,00 (0,98-1,01)	0,519	1,10 (1,09-1,10)	<0,001	1,00 (0,99-1,02)	0,610
Yleisin rikostyyppi vankeudeksi								
Varkausrikokset								
Liikennerikokset	0,55 (0,50-0,61)	<0,001	0,91 (0,81-1,01)	0,069	0,47 (0,41-0,53)	<0,001	0,75 (0,66-0,84)	<0,001
Henkeen ja terveyteen kohdistuneet sekä ryöstörikokset	0,56 (0,50-0,63)	<0,001	0,85 (0,75-0,96)	0,008	0,51 (0,45-0,58)	<0,001	0,78 (0,68-0,90)	0,001
Huumausainerikokset	0,79 (0,68-0,91)	0,001	1,02 (0,88-1,19)	0,777	0,91 (0,78-1,07)	0,252	1,18 (1,00-1,39)	0,046
Petokset ja maksuvälinerikokset	0,63 (0,55-0,72)	<0,001	0,90 (0,78-1,04)	0,164	0,69 (0,60-0,81)	<0,001	0,98 (0,84-1,15)	0,801
Muut rikokset	0,39 (0,34-0,44)	<0,001	0,73 (0,64-0,84)	<0,001	0,41 (0,35-0,47)	<0,001	0,76 (0,65-0,89)	0,001
Maksoi sakon vankilassa	1,03 (0,95-1,12)	0,430	1,07 (0,97-1,19)	0,190	0,95 (0,86-1,04)	0,230	0,95 (0,84-1,07)	0,391
Sijoitettiin tarkkailuselliin	0,90 (0,81-1,01)	0,065	1,05 (0,94-1,18)	0,367	0,82 (0,72-0,93)	0,002	0,99 (0,87-1,12)	0,844
Sukupuoli (mies)	0,87 (0,78-0,97)	0,011	0,90 (0,80-1,00)	0,051	0,77 (0,68-0,86)	<0,001	0,81 (0,72-0,92)	0,001
Ikä vapautuessa	0,96 (0,96-0,97)	<0,001	0,96 (0,95-0,96)	<0,001	0,96 (0,96-0,97)	<0,001	0,96 (0,96-0,97)	<0,001
Vankilakertoja (ehdoton vankeus tai sakon muuntorangaistus)	1,08 (1,08-1,09)	<0,001	1,05 (1,04-1,07)	<0,001	1,07 (1,06-1,08)	<0,001	1,08 (1,07-1,10)	<0,001
Vankilakertoja (ehdoton vankeus)	1,08 (1,07-1,08)	<0,001	1,01 (0,99-1,03)	0,328	1,06 (1,05-1,07)	<0,001	0,97 (0,95-1,00)	0,018
Muuntorangaistuksen pituus (päiviä)	1,01 (1,01-1,01)	<0,001	1,00 (1,00-1,00)	0,646	1,01 (1,01-1,01)	<0,001	1,00 (1,00-1,00)	0,511
Vankilapäiviä yhteensä								
0-14								
15-75	1,37 (1,21-1,55)	<0,001	1,30 (1,14-1,50)	<0,001	1,46 (1,27-1,68)	<0,001	1,25 (1,08-1,46)	0,004
76-495	2,50 (2,23-2,81)	<0,001	2,09 (1,83-2,38)	<0,001	2,42 (2,12-2,76)	<0,001	1,73 (1,49-2,01)	<0,001
496-	3,67 (3,28-4,11)	<0,001	2,45 (2,09-2,88)	<0,001	2,86 (2,51-3,25)	<0,001	1,60 (1,34-1,92)	<0,001

a) df=19, likelihood-ratio test = 1609, p < 0,001; AIC = 41594,4

b) df=19, likelihood-ratio test = 1083, p < 0,001; AIC = 33190,4