

Tableau 2 : Risque relatif de mortalité des suites du cancer du sein signalé dans des études randomisées contrôlées sur la mammographie de dépistage chez des femmes âgées de 40 à 49 ans au moment de leur admission à l'étude

Étude*	Années des dépistages	Intervention (et intervalle en mois)	Durée du suivi, ans	Groupe: nbre de femmes		RR (et IC 95 %)	NNS	Niveau de preuve†
				M	Témoins			
HIP15–18‡	1963–1970	ES + M (12 m)	18	14 432	14 701	0,8 (0,53–1,11)	s.o.	I
Malmö ^{6,19,20} §	1976–1990	M (18–24 m)	10–15,5	13 528	12 242	0,6 (0,45–0,89)	500	I
Two County ^{21–26} ‡	1977–1985	M (24 m)	13	19 844	15 604	0,9 (0,54–1,41)	s.o.	I
Edinburgh ^{27–30} §	1979–1988	ES + M (24 m)¶	10–14	11 505	10 269	0,8 (0,51–1,32)	s.o.	I
NBSS-1 ^{2,3,31–39} ‡	1980–1988	ES + M (12 m)	10,5	25 214	25 216	1,1 (0,83–1,56)	s.o.	I
Stockholm ^{40–42} ‡	1981–1985	M (28 m)	11,4	14 842	7 108	1,1 (0,54–2,17)	s.o.	I
Gothenburg ⁵	1982–1992	M (18 m)	10	11 724	14 217	0,6 (0,31–0,96)	782	I

ES = examen du sein; M = mammographie; RR = risque relatif; IC = intervalle de confiance; NNS = nombre qu'il faut dépister sur une période de dix ans pour prévenir un décès des suites du cancer du sein.; s.o. = sans objet.

*HIP = Health Insurance Plan Trial, Malmö = Malmö I et II Mammographic Screening Trials, Two County = Swedish Two-County Trial, Edinburgh = Edinburgh Randomized Trial, NBSS-1 = Canadian National Breast Screening Study 1, Stockholm = Stockholm Breast Cancer Screening Trial, Gothenburg = Gothenburg Breast Screening Trial.

†Analyse rétrospective des sous-groupes dans toutes les études sauf NBSS-1.

‡Étude non dotée d'une puissance suffisante pour exclure une réduction potentiellement significative de 20 % du risque relatif.

§N'incluait que les femmes de 45 à 49 ans.

¶L'examen du sein était annuel; la mammographie, bisannuelle.

[\[Return to text\]](#)