

Tableau 4 : Risque relatif de mortalité des suites du cancer du sein signalé dans les méta-analyses de mammographies de dépistage chez les femmes de 40 à 49 ans au moment de leur admission à l'étude.

| Méta-analyse | Année | Durée moyenne du suivi, ans | RR (et IC 95 %) | NNS+ | Méthode d'analyse |
|---|-------|-----------------------------|-------------------|-------|--------------------------------------|
| Smart et coll. ⁴⁴ | 1995 | 10,4 | 0,84 (0,69–1,02) | s.o. | Effets fixes de Mantel–Haenszel |
| Kerlikowske et coll. ⁴⁵ | 1995 | 7–9 | 0,92 (0,75–1,13) | s.o. | Effets fixes de Greenland |
| Glazsiou et coll. ⁴⁶ | 1995 | 7–9 | 0,95 (0,77–1,18) | s.o. | Effets aléatoires de Mantel–Haenszel |
| Tabar ⁴⁷ | 1996 | n.s. | 0,85 (0,71–1,01) | s.o. | Effets fixes de Mantel–Haenszel |
| Kerlikowske (mise à jour) ⁴⁸ | 1997 | > 10–12 | 0,84 (0,71–0,99) | s.o. | Effets fixes de Greenland |
| Glazsiou et coll. (mise à jour) ⁴⁹ | 1997 | > 10–12 | 0,85 (0,71–1,01) | s.o. | Effets aléatoires de Mantel–Haenszel |
| Hendrick et coll. ⁷ | 1997 | 12,7 | 0,82 (0,71–0,95) | 1540* | Effets aléatoires de Mantel–Haenszel |
| Gotzsche et coll. ⁸ | 2000 | n.s. | 1,04 (0,84–1,27)† | s.o. | Effets fixes |

s.o. = sans objet, n.s. = non signalé + NNS : Nombre qu'il faut dépister (number needed to screen) sur une période de 10 ans pour prévenir un décès des suites du cancer du sein.

*Réduction du risque absolu = 0,00005166 pour 1 an; NNS = 19 356 par année ou 1 540 pour le suivi moyen de 12,7 ans.

†Les auteurs ont exclu de l'analyse cinq études sur les 7 terminées en raison de biais observé.

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