Statistical Analysis

Only lactation before an assigned reference date was included in this analysis. For case subjects this was the date of the diagnosis of breast cancer. For comparability, control subjects were assigned a reference date that corresponded to the average length of time from diagnosis to interview for the case group in each state (range, 8 to 21 months). Age was defined as the age at diagnosis or on the reference date. Parity was the number of full-term pregnancies (defined as pregnancies longer than six months resulting in a live birth or still birth). The women were defined as postmenopausal if they reported a natural menopause or a bilateral oophorectomy before the diagnosis or the reference date. Women who reported hysterectomy alone were classified as postmenopausal if their age at surgery was greater than or equal to the 90th percentile for age at natural menopause in the control group (54 years for smokers and 55 for nonsmokers). The women's menopausal status was considered unknown if they had undergone hysterectomy without bilateral oophorectomy at 42 to 54 years of age for smokers or 42 to 55 years for nonsmokers. The lifetime duration of lactation was defined as the cumulative total of the periods of lactation after each live birth. The age at first lactation was the subject's age at the time of the first delivery after which breast-feeding was reported. Insufficient milk - a cause of the termination of lactation -was defined as an insufficient milk sup­ ply within the first three months after either of the first two pregnancies.

Análisis estadístico

Solo la lactancia antes de una fecha de referencia ……………………… se incluyó en este análisis. Para los …………………… del caso, esta era la fecha del diagnóstico de cáncer de ……………….. Para la comparabilidad, a los sujetos de control se les asignó una fecha de referencia que correspondía al tiempo promedio desde el diagnóstico hasta la ………………………. para el grupo de casos en cada estado (rango, 8 a 21 meses). La edad se definió como la edad en el momento del diagnóstico o en la fecha de referencia. La paridad fue el …………………….. de embarazos a término (definidos como embarazos de más de seis meses que resultan en un parto vivo o muerto). Las mujeres se definieron como …………………………. si informaban una menopausia natural o una ooforectomía bilateral antes del diagnóstico o la fecha de referencia. Las mujeres que ………………………. histerectomía sola se clasificaron como posmenopáusicas si su edad en la cirugía era mayor o igual al percentil 90 para la edad en la menopausia natural en el grupo control (54 años para las ……………………….. y 55 para las no fumadoras). El ……………………… menopáusico de las mujeres se consideró desconocido si se habían sometido a una histerectomía sin ooforectomía bilateral a los 42 a 54 años para las fumadoras o de 42 a 55 años para las no fumadoras. La duración de la lactancia se definió como el total acumulado de los períodos de lactancia después de cada ……………………… vivo. La edad en la primera lactancia era la edad del sujeto en el momento del primer parto después del cual se informó la lactancia. La leche insuficiente, una de las causas de la ………………………. de la lactancia, se definió como un suministro insuficiente de leche dentro de los primeros tres meses después de cualquiera de los dos primeros embarazos.