

# The specific effects of incest on prepubertal girls from dysfunctional families

Jean-Pierre Hotte

Centre Marie Vincent, Université du Québec à Montréal, Canada

Sandra Rafman

Montreal Children's Hospital, Université du Québec à Montréal, Canada

Received 8 August 1990; revised 3 December 1990; Accepted 14 January 1991. Available online 22 June 2002.

## Abstract

In a study addressing controversies regarding the impact of incest, we postulated that clinical consequences (a) are not solely due to family dysfunctionality, (b) need not appear with global measures, and (c) are demonstrated when specific zones of functioning are examined. These hypotheses were tested with a clinical sample of 57 girls, aged 8 to 14 years, from multiproblem families, half having experienced incest. The Child Behaviour Check List (CBCL; Achenbach and Edelbrock, 1979), the Piers-Harris (1984) Self-Esteem measure and the Harter and Pike (1984) Self-Competence Scale were completed and questionnaires and semi-structured interviews were conducted with both the girls and their clinicians. Their dossiers were analysed as well. As hypothesized, there were no differences on global measures (CBCL). In specific areas, however, the girls having undergone incest demonstrated significantly lower self-esteem, more troubled relations with their mothers, more sexualized attitudes and behaviours and more aggression turned inwardly than girls not having undergone incest from equally dysfunctional families. The powerful impact of incest on the prepubertal child is thereby underscored.

## Résumé

Dans une étude centrée sur la controverse concernant l'impact de l'inceste, nous avons postulé que les conséquences cliniques (a) n'étaient pas le seul fait d'un dysfonctionnement familial, (b) peuvent ne pas apparaître au cours d'une évaluation globale et (c) sont démontrés lorsque des aspects bien spécifiques du fonctionnement sont examinés. Les hypothèses ont été testées dans un échantillon clinique de 57 filles, âgée de 8 à 14 ans, issues de familles à problèmes multiples, ayant vécu uninceste dans la moitié des cas. La "Child Behaviour Check List" (CBCL; Achenbach et Edelbrock, 1979), le "Piers-Harris Self-Esteem, measure" (1984) ainsi que le "Harter and Pike Self-Competence Scale" (1984) ont été effectués. Des questionnaires et des interrogatoires semi-structurés ont été conduits aussi bien avec les enfants qu'avec leurs cliniciens. Les dossiers ont également été analysés. Comme prévu, il n'y avait pas de différences dans les évaluations globales (CBCL). Cependant, dans des domaines spécifiques, les jeunes filles ayant été victime d'uninceste présentaient de façon significative une estime de soi plus pauvre, plus de relations perturbées avec leur mère, plus de comportements sexués et plus d'auto-agressivité que les jeunes filles non abusées sexuellement issues de familles dysfonctionnelles. L'impact de l'inceste sur les enfants prépubères est donc largement sousestimé.

## Resumen

En un estudio que estudiaba las controversias relacionadas con el efecto del incesto, postulamos (a) las consecuencias clínicas no se deben solo a disfuncionalidad familiar, (b) no tienen que aparecer en medidas generales, y (c) se comprueban cuando son examinadas zonas específicas del funcionamiento. Estas hipótesis fueron estudiadas en una muestra de 57 niñas de 8 a 14 años de edad, de familias multi-problemáticas, donde la mitad de ellas habían tenido la experiencia del incesto. Se completaron The Child Behaviour Check List (CBCL; Lista Conductual Infantil de Achenbach y Edelbrock, 1979), la medida de auto-

estima de Piers-Harris (1984), y la escala de autocompetencia de Pike (1984) y se realizaron entrevistas semiestructuradas con cuestionarios para niños y niñas y sus médicos. También se analizaron sus fichas clínicas. Se comprobó la hipótesis de que no había diferencias en las medidas generales (CBCL). Sin embargo, en medidas específicas, las niñas que habían sufrido incesto demostraron su autoestima significativamente más baja, más problemas en sus relaciones con las madres, actitudes y conductas más sexualizadas y más agresión hacia ellas mismas que las niñas que no habían pasado por la experiencia del incesto de familias igualmente disfuncionales. Se comprueba de esta forma, el poderoso impacto del incesto en la etapa de la pubertad.

**Keywords:** Incest; Prepuberty; Children; Dysfunctional; Families

\*Presented in part at the Society for Research in Child Development in Kansas City, April 1989 and the Canadian Psychological Association annual meeting, June 1988.