Croyances ancestrales : phase lunaire et accouchement

Autor(en): **Briex, Michel**

Objekttyp: **Article**

Zeitschrift: **Hebamme.ch = Sage-femme.ch = Levatrice.ch = Spendrera.ch**

Band (Jahr): **106 (2008)**

Heft 3

PDF erstellt am: **04.06.2024**

Persistenter Link: https://doi.org/10.5169/seals-949431

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Croyances ancestrales

Phase lunaire et accouchement

La grande majorité des patientes et du personnel des maternités reste attachée à la notion d'une influence de la lune (en particulier de la pleine lune) sur la survenue du travail spontané à terme et en fin de grossesse. Elles sont nombreuses à regarder le ciel ou leur calendrier pour deviner le jour où le bébé devrait naître. Que nous révèle la littérature scientifique récente à ce sujet?

Dr. Michel Briex, gynécologue obstétricien à Libourne (France), modérateur et commentateur sur le site Gynepro (http://www.gynepro.fr/portail/actualite.asp).

Certes, la lune a elle aussi un cycle, traditionnellement rapproché de la durée d'un cycle menstruel (et donc symboliquement du fonctionnement féminin) ou utilisé pour estimer la durée d'une grossesse (dans certains pays d'Asie qui ramènent cette durée à 10 mois lunaires) mais, en réalité, la durée d'un cycle lunaire est de 29,5305 88 jours, ce qui ne montre pas directement de lien avec la durée d'une grossesse. (...) Les quelques articles qui suivent ont été choisis pour leur méthodologie. Je n'en ai pas trouvé de récents qui paraissent très convaincants pour étayer l'hypothèse d'une influence positive et mesurable de la lune sur la survenue des accouchements.

La lune et les accouchements

Titre original: The moon and delivery. Romerro Martinez J, Guerrero Guijo I, Artura Serrano A, Rev Enferm 2004 Nov; 27(11): 7–9, 11–2.

Dans différentes cultures et mythologies, la lune est associée à la fertilité, la grossesse et les accouchements. Les obstétriciens notent aussi une modification dans les demandes les jours de pleine lune. Beaucoup d'études ont été réalisées pour étudier la corrélation entre la phase lunaire et les naissances avec des résultats contradictoires. Les auteurs ont étudié ici la distribution d'un total de 1715 accouchements par rapport à dix cycles lunaire complets. Sur ces données, a été réalisée une analyse statistique de type ANOVA et un test de Kruskal Wallis sur trois bases de données (avec primipares et multipares, en tenant compte du nombre total d'accouchements par phase lunaire et du nombre moyen par cycle lunaire). Les différences retrouvées dans la distribution des accouchements sur les quatre phases lunaires, sur le nombre moyen par phase, sur le jour médian de chaque phase n'étaient pas statistiquement significatives. Les différentes phases de la lune, et en particulier la pleine lune, n'influencent pas la distribution des accouchements dans cette étude.

Commentaire: Ici pas de différence statistique: la population reste modeste mais l'abord statistique apparaît intéressant, car il est réalisé sans a priori, puisqu'il considère chaque phase de la lune pour rechercher un lien avec les accouchements. Logiquement s'il y en a plus à la pleine lune, il devrait y en avoir moins à d'autres phases de la lune: fait qui ne semble pas avoir été retrouvé dans l'ensemble des travaux pris en compte dans cette Newsletter.

Effets du cycle lunaire sur la fréquence des naissances et des complications

Titre original: Effect of the lunar cycle on frequency of births and births complications. Arliss J.M., Kaplan E.N., Galvin S.L. Am J. Obstet, Gynecol. 2005 May; 192(5): 1462–4.

Objectif: Le but de cette étude était d'explorer l'influence des cycles lunaires sur la fréquence des accouchements et de complications de l'accouchement.

Protocole de l'étude: Étude de cohorte rétrospective avec analyse de 564 039 naissances sur 62 cycles lunaires dans la région de Caroline du Nord entre 1997 et 2001.

Résultats: En utilisant une analyse multivariée, il n'a pas été retrouvé de différence dans la fréquence des naissances, le mode d'accouchement, l'accouchement des multipares et les complications durant les huit phases de la lune ou entre les phases de la lune prenant en compte sa taille et les intervalles entre lune proche et éloignée.

Commentaire: Une analyse sur cinq ans de données fiables n'a trouvé aucune différence significative du cycle lunaire sur la fréquence des accouchements ou la survenue de complications obstétricales. Les auteurs concluent que ce lien est davantage un mythe qu'un fait avéré.

Taux de naissance et corrélation avec les cycles lunaires et les conditions atmosphériques

Titre original: Birth rate and its correlation with the lunar cycle and specific atmospheric conditions. Morton-Pradhan S., Bay R.C., Coonrod D.V. Am J. Obstet, Gynecol 2005 June; 192(6): 1970–3.

Objectifs: Cette étude a été réalisée avec la base de données des naissances de l'état de l'Arizona pour l'hôpital de Phoenix en conjonction avec les services de météorologie. Cette étude a été réalisée pour étudier le lien entre accouchement, lune et conditions atmosphériques.

Protocole de l'étude: Le travail n'a retenu que les accouchements spontanés par les voies naturelles entre 37 et 40 semaines d'aménorrhée à Phoenix entre 1995 et 2000 (167 956 naissances). Les accouchements quotidiens ont été reliés aux conditions atmosphériques fournies par les services de météorologie nationale de l'aéroport de Sky Harbor.

Résultats: Bien qu'il existe une croyance populaire, il ne semble y avoir aucun lien entre conditions météo, phase de la lune et les naissances spontanées.

Conclusion

Tout ceci soulève une autre question dont la réponse sera plus difficile à trouver sur le Medline: «Qu'est ce qui pousse les patientes ou certains professionnels de santé à vouloir accorder une influence du ciel sur notre travail et plus généralement sur les activités humaines?»

Larges extraits de la Revue de la littérature, réalisée par Michel Briex, gynécologue-obstétricien français, parue dans la Newsletter d'Obstétrique n. 13, datée de février 2005 et toujours diffusée sur www.gynepro.fr.