

ORIGINAL RESEARCH ARTICLE

Tradition and Modernity in Cameroon: The Confrontation between Social Demand and Biomedical Logics of Health Services

Gervais Beninguisse^{1*} and Vincent De Brouwere²

Groupe de Recherche Interdisciplinaire en Santé (GRIS) and Unité de Santé Internationale, University of Montreal, Edifice Saint-Urbain, 3875 rue Saint-Urbain 5e étage, Montreal, Quebec, H3W 1V1, Canada¹; Public Health, Institute of Tropical Medicine, Antwerp, Belgium²

*For Correspondence: E-mail: gervais.beninguisse@umontreal.ca and Fax: (1)514-4127108

Abstract

This paper examines the cultural acceptability of biomedical obstetrical services and care across an anthropological literature review and a qualitative survey carried out in North Cameroon. The results reveal that cultural acceptability of biomedical services is impaired by a series of requirements such as a too early first prenatal visit; use in common of delivery rooms, wards and obstetrical tools; the absence of traditional healing like massage after delivery; refusal to hand over the placenta and umbilical cord to the family; and hindering the presence of family members during delivery. These evidences support a transition from normative medical system to an efficient and flexible medical system related to the expectations of the population established with its participation. This is commonly called patient-centred care. (*Afr J Reprod Health* 2004; 8[3]:152-175)

Keywords: Tradition, modernity, obstetrical services, care, Cameroon

References

1. Laburthe-Tolra P. *Initiations et sociétés secrètes au Cameroun. Essais sur la religion Beti*. Karthala, 1985, 437p.
2. Tessamann G. Die Pangwe, Völkerkundliche, Monograph , eines westafrikanischen Negretammes, Ergebnisse der Lübecker Pangwe 1907-1909 und Früherer Forschungen 1904-1907; Ernst Wasmuth, Berlin; Erster Band 275 pp.. in-8°; Zweiter Band, in-8, 1913, 402 p (translated by Boumard).
3. Beninguisse G. Contextes médico-sociaux et prise en charge de la grossesse et de l'accouchement au Nord et au Sud Cameroun: une approche comparative. In: UEPA & NPU (Eds).. *La population africaine au 21e siècle*, 2002 ; 5: 273-328.
4. Ombolo JP. *Sexe et société en Afrique Noire. L'anthropologie sexuelle Beti: Essai analytique, critique et comparatif*. L'Harmattan, 1990, 395p.
5. Onana Badang. *Les jumeaux chez les Yambassa. Rites et croyances relatifs au phénomène gémellaire chez les Begunu*. Mémoire de DES, 1979, 174p.
6. Daniel MA. *Coutumes et croyances au sujet de la grossesse et de l'accouchement*, mémoire de fin d'études, Editions de l'Agel, Lyon, France, 1972, 133p.
7. Mbock II. *Procréation et médecine en Afrique Noire*. Mémoire de DES, 1978, 125p.
8. Buhan C and Kangué Essiben E. *La mystique du corps. les Yabyan et les Yapeke de Dibombari au Sud-Cameroun*, Connaissance des hommes. L'Harmattan, 1986, 503p.
9. Nzikam Djomo. *Les rites relatifs à la naissance*. Mémoire de DES, 1977, 154p.
10. Charles-Henry & Pradelles de Latour. *Ethnopsychanalyse en pays Bamiléké*, Epel, 1991, 250p.
11. Baëke V. La sage-femme et les femmes manquant de sagesse. *Civilisations* 1986; 36(12): 219-227.
12. Ewombé-Moundo E. La callipédie ou l'art d'avoir de beaux enfants en Afrique Noire. In: Lallemand S et al. *Grossesse et petite enfance en Afrique Noire et à Madagascar*, L'Harmattan, 1991, 41-19.
13. Mahend Betind. *Rites et croyances relatifs à l'enfance*. Présence Africaine, 1966, 146p.
14. Abega SC. *Contes d'initiation sexuelle*. Editions CLE, 1996, 228p.
15. Ngijoe MJ. Les pratiques traditionnelles qui influencent la santé reproductive de la femme dans la province du centre, Cameroun. Recherches réalisées dans le cadre du diplôme de techniciens supérieurs en soins infirmiers, Université de Yaoundé I, 1993, 146p.
16. Richard M. *Traditions et Coutumes matrimoniales chez les Mada et les Mouyeng (Nord-Cameroun)*. *Collectanea Instituti Anthropos*, 10, 1977, 359p.
17. Tsala-tsala JP. Ethnopsychologie des interdits pendant la grossesse. *Cahiers SociolEconCultEthnopsychol* 1996; 25: 86-88.
18. Dugast I. *Monographie de la tribu des Ndiki*, travaux et mémoires de l'institut d'Ethnologie 13(1), Université de Paris, 1960, 428p.
19. Cousteix PJ. *L'art de la pharmacopée des guérisseurs*. 1961, 51p.

20. Fontaine M. *Santé et culture en Afrique noire. Une expérience du Nord-Cameroun*. L'Harmattan, Paris, 1995, 319p.
21. Gauthier JG. *Les Fali de Ngoutchoumi, vie Matérielle et Sociale et Eléments Culturels*. Mouterhaut: Anthropological Publications, 1969, 272p.
22. Beninguisse G. Entre tradition et modernité. Fondements sociaux et démographiques de la prise en charge de la grossesse et de l'accouchement au Cameroun. Thèse de doctorat, Institut de Démographie/UCL, Louvain-La-Neuve, Belgium, 2001, 313p.
23. Van Der Geest S. The efficiency of inefficiency medicine distribution in south Cameroon. *SocSci Med* 1982; 16(24): 214-553.
24. Hours B. *Etatsorcier. Santé Publique et Société au Cameroun*, L'Harmattan, Paris, France, 1985, 165p.
25. De Maret P and Tonglet R (Eds.). *L'Organisation du Système de Santé dans les Villes d'Afrique sub-Saharienne: Modèles et Pratiques*, 1999 (in press).
26. Betbout H, Nguéyap F, Mudubu KL and Rakotondrabe P. *Santé de la reproduction au Cameroun: situation dans les formations sanitaires*. Les cahiers de l'IFORD, 23, 1998, 139p.
27. Israr SM, Razum O, Ndiforchu V and Martiny P. Coping strategies of health personnel during economic crisis: a case study from Cameroon. *Trop Med & Inter Health* 2000; 5(4): 288-292.
28. Stewart M. Toward a global definition of patient centred care. The patient should be the judge of patient centred care. *Br Med J* 2001; 322: 444-445.
29. Mead N and Bower P. Patient-centredness: a conceptual framework and a review of the empirical literature. *SocSci Med* 2000; 51: 108-723.
30. Bergström S and Goodburn E. The role of traditional birth attendants in the reduction of maternal mortality. *Stud Serv Org Policy* 2001; 17: 77-19.
31. De Brouwere V and Van Lerberghe W. *Les besoins obstétricaux non couverts*. L'Harmattan, Paris, France, 1998, 229p.
32. Quéniart A. La technologie: une réponse à l'insécurité des femmes? In: Saillant F and O'Neill M (Eds.). *Accoucher Autrement: Repères sur les Aspects Historiques, Sociaux et Culturels sur la Grossesse et l'Accouchement au Québec*. Les Editions coopératives Albert Saint Martin de Montréal, 1987, 212-281.
33. Browne FJ and Aberd. Antenatal care and Maternal Mortality. *Lancet* 1932; July 2: 14.
34. Reynolds FN. Letter. *Lancet* 1934; December: 2. Maine D Rosenfield, AMccarthy, J Kamara, A., and Lucas, A.O. *Safe Motherhood Programs: Options and Issues*. New-York: Columbia University, 1991.
35. Maine D Rosenfield, A Mccarthy, J Kamara, A., and Lucas, A.O. *Safe Motherhood Programs: Options and Issues*. New-York: Columbia University, 1991
36. De Brouwere V, Tonglet R and Van Lerberghe W. Strategies for reducing maternal mortality in developing countries: what can we learn from the history of western countries? *Trop Med Inter Health* 1998; 3(10): 771-811.