



26. august 2009

Inatsisartut Forretningsorden-iani § 36 imm. 1 tunngavigalugu Naalakkersuisunut apeqquteqaatit makkua apeqquteqaatiginiarpakka:

**Naalakkersuisut apeqqut:**

**Allattorsimaffik H-mut, tassa Kalaallit Nunaanni nakorsaatit allagarsertinnagit pisiassat akuerisaasut allattorsimaffiannut, Lactrase<sup>1</sup>-p ilangunneqarnissaa pillugu Naalakkersuisut qanoq isumaqarpat?**

(Inatsisartunut ilaasortaq Anda Uldum, Demokraatit)

**Tunngavilersuut:**

Nalunngisatsitut immuk peqqinnartuuvoq, Calciummimik pissarsiffiulluartarmat, taannami uagut inuit saanitsinnut ineriertitsissutissatut pisariaqartipparput. Inuilli ilaannut immuttorneq iluarusunnarpallaarneq ajorpoq. Inuit taakku immummik imaluunniit Laktosemik (mælkesukkerimik) sapigaqartusinnaapput.

Mælkesukkerimik (laktosemik) sapigaqarneq timminnermik kinguneqartarpoq, pissutigalugu mælkesukkerit aqajaqqukkut inalukkallu slluatigut arrotinnejqarsinnaanngimmata. Taamaattumik mælkesukkeri inalukkat slluanni qappiulertarpoq, naarlunnermillu, timminnermillu pullatornermillu kinguneqartitsisarluni. Tamatuma piffissami ungasinnerusumi kingunerisinnaavaa inuup timimini nappaammut akiuussutissaanik ajoqsiinera, taamaalillunilu peqqiilliulernermik aamma kinguneqarluni.

Mælkesukkerinik arrortitsisinnaaneq ukiuni untritilippassuarni ineriertornikuuvoq, ingammik inuianni nersussuarnik, savaasanik, hiistinillu uumasuuteqarfiusuni, taakku immuinik imertartuni.

Kalaallit nalunngisatsitut inuaqatigiunngillat immuttortaannarnikut, taamaattumik kalaalerpas-suaqarpoq mælkesukkerinik sapigaqartunik, qanorli amerlatiginersut ilisimaneqanngilaq tamanna Kalaallit Nunaanni misissorneqarnikunngimmat.

Nunarsuarmi sumiiffinni assigiinngitsuni misissuinerit aallaavigalugit takutinneqarpoq inuaqatigiit immummik kiisalu immummik nerisassianik Europamiittut Amerikamiittullu sapigaqann-gitsutuaasut (eqimattat ataasiakkaat eqqaassanngikkaanni). Laktosemik sapigaqartunik naammat-torsisarneq taamaalilluni nikerarsinnaavoq Europami avannarlermi 5%-iminngaanniit Europami kujallermi 70% tikillugu, kiisalu Afrikami Asiamilu nunani 90% tikillugu. Nunarsuarmi inuit immummik sapigallit agguataarneqarnerat ilanngussami takuneqarsinnaapput.

<sup>1</sup> Lactrase tassaavoq enzymi nakorsatissaq, immummik sapigaqartut nerisassamik laktosemik, immuup sukkuaniittartumik, akulimmik nerissagaangamik atortagaat



Ilisimasatsitut uagut kalaallit kingornussisaatitsinnut tunngasuni inuiaat assiginersaavagut Asia-meersut, Canadami eskimuut, Amerikamilu nunap inoqqaavi. Taamaalilluta kingornussisaatitsinnut tunngasuni nunap inoqqaavi allat assigivagut, kisiannili Europami avannarlermiit Danmarkimillu nerisassanik nerisaqartuulluta, taakkunani immummik nerisassiat naliginnaasuusut.

Ullumikkut Kalaallit Nunaanni Lactrasemik pisisoqarsinnaanngilaq, taamaallaallu Danmarkimi pisiarineqarsinnaalluni, imaluunniit laktosemik sapigallit immuttornaveersaartariaqarlutik. Inui-aqtigiinni kalaallini amerlasoorpassuit immummik sapigaqartuummata, Demokraatit siunner-suutigaat Lactrase nakorsaatitut allagarsertinnagit pisiassatut periarfissaalernissaa, taamaalillutik immuttortarnertik immummillu akulinnik nerisassanik nerisarnertik ingerlatiinnarnerussammas-suk.

Taamatut oqaaseqarlunga Naalakkersuisut akissuteqaatissaat qilanaaraara.



EM 2009/30-imut ilanngussaq:

Inuit	Inersimasut Lactose-mik sapigallit
<b>U.S.</b>	
European Americans	2-19 %
Latinos (Hispanic Americans)	52 %
African Americans	70-77 %
Native Americans	95 %
Asian Americans	95-100 %
<b>Europe</b>	83 %
Sweden	4 %
Switzerland	12 %
Spain	15 %
Finland	18 %
Estonia	28 %
England	32 %
Hungary	37 %
Greece	88 %
<b>Jordan</b>	79 %
<b>Africa</b>	
Southern Sudan (cattle herders)	17 %
Ibo and Yoruba (Nigeria)	99 %
<b>Asia</b>	
Japan	90 %
Thailand	99 %
<b>Australia (Aborigines)</b>	85 %

Najoqqutarisaq: Robert D. McCracken, "Lactase Deficiency: An Example of Dietary Evolution," *Current Anthropology* 12 (Oct.-Dec. 1971, pp. 479-517) and Norman Kretchner, "Lactose and Lactase," *Scientific American* 277 (Oct. 1972, pp. 71-78)