

Laughlin RS, Dyck PJ, Melton LJ, et al. Incidence and prevalence of CIDP and the association of diabetes mellitus. *Neurol* 2009;73: 39-45.

Chiò A, Plano F, Calvo A, et al. Comorbidity between CIDP and diabetes mellitus: only a matter of chance? *Eur J Neurol* 2009;16: 752-54.

Vrijwel gelijktijdig zijn er twee artikelen verschenen over de veronderstelde relatie tussen diabetes mellitus en CIDP.

In Italië is door Chiò de frequentie van diabetes bij CIDP onderzocht alsmede eventuele verschillen in het ziektebeloop tussen mensen met CIDP met en zonder diabetes. Uit dossieronderzoek werden 155 mensen met CIDP gevonden op een populatie van van 4,5 miljoen inwoners. Veertien mensen met CIDP hadden diabetes, twee daarvan met type 1 en twaalf met type 2 diabetes. Het aantal te verwachten personen met diabetes was dertien, hetgeen erop wijst dat de frequentie van diabetes gelijk is aan die van de bevolking in het algemeen. Bij de mensen met CIDP en diabetes duurde het langer voor de diagnose werd gesteld en was er sprake van verhoogd eiwit in de ruggenmergvloeistof. Er waren geen verschillen tussen mensen met CIDP met en zonder diabetes in aanvangsleeftijd van de ziekte, verdeling tussen mannen en vrouwen en het beloop van de ziekte. Hoewel niet met zekerheid gesteld kan worden of alle data compleet waren, ondersteunen de epidemiologische bevindingen geen relatie tussen CIDP en diabetes.

Door Laughlin is in de Verenigde Staten een retrospectief onderzoek uitgevoerd met behulp van dossieranalyses. Er werden 23 mensen met CIDP gevonden waarvan één met diabetes. In dit onderzoek betekende dat dat 4% van de onderzoeksgroep diabetes had, in vergelijking met 12% in een controlegroep van 115 personen. De auteurs concluderen dat diabetes geen grote risicofactor lijkt te zijn bij CIDP. De veronderstelde relatie tussen CIDP en diabetes is mogelijk het gevolg van verwarring met andere vormen van diabetische neuropathie.