**微小分子团水应用于细胞缺水性病症的后续观察研究报告**

**高级工程师 陆 江**

几千年来，医生治疗冠心病、高血压和糖尿病，需要病人终身服药或心外科手术，但是却不能治愈。而我因病发明离子水瓶，将开水处理成微小分子团水饮用，经过医院临床试用和医学专家鉴定，转化医学应用。15年来我让各地用户饮用该处理水，长期进行后续观察和研究，用户普遍效果好，能够方便地祛除以上细胞缺水性病症，并且多病同治，口碑如林，喜讯频传。

**立项背景:**

我于1990年患高血压，梦想根治高血压，便研究医学。我检索中国基础医学研究成果，见用高脂餐和磁处理小分子团水饲喂小白鼠或大白免等两组哺乳动物，经过2、4、6个月剖杀血检，发现饲喂小分子团水的试验组动脉内壁干净，升高血高密度脂蛋白，降低血黏度，能延缓动脉粥样硬化。我受到启发后，发明了离子水瓶。其处理水经南京大学做核磁共振检测为55.82赫兹的微小分子团水，比百岁老人占世界首位的巴马长寿村水(66赫兹)的天然小分子团水的簇团更小。我决心让人们长期饮用，看能否延缓和消除人的动脉粥样硬化，延年益寿。

**研究方法:**

该品经过工业开发后，1994年送到广西三家三甲医院做临床试用2～4个月，再经北京和广西医学专家鉴定，认为：**“降脂降压效果好” ，“能扩大心脑动脉流量，改善心脑电图和微循环” ，“对治疗心脑动脉粥样硬化和高血脂、高血压有良好的医疗保健作用”**。1999年获得中国发明专利权，注册为准字号医疗器械，转化为医学应用。2000年产品进市场后，为了继续研究远期效果，我进行后续观察，需要全国各地消费者反馈饮用效果。我公司以高度责任心，通过《信誉卡》对心脑动脉硬化、高血压和高血脂承诺疗效，若使用半年无效可退货，并附给《质量跟踪调查书》，让用户以大爱之心反馈真实疗效和检验报告，以启发更多患者饮用受益，从而得知部分人的远期疗效，未反馈者也应当有较好效果。

**研究结果:**

根据用户反馈发现，凡是认真饮用和合理膳食的高血压患者，饮用2～5个月内，升高血高密度脂蛋白，逐渐消除症状，停服药物，血压正常，治愈了高血压；冠心病人饮用3～5个月，消除心绞痛、房颤等各种症状，动脉粥样硬化和斑块逐渐消失，饮用10～14个月心电图正常，经冠脉造影扫描无明显狭窄，表明冠心病痊愈；糖尿病人饮用3～10个月，修复胰岛细胞，血糖尿糖正常，治愈2型糖尿病。同时，还逐渐修复其它衰弱器官，除了治愈因动脉或胰岛细胞缺水而形成的冠心病、高(低)血压和糖尿病等缺水性病症以外，还消除因前列腺、气管、肺气泡、小肠、肾小球和皮肤等器官细胞内缺水，而形成的前列腺增生、咽喉炎、尘肺病、哮喘、慢性气管炎、支气管炎、慢性胃肠炎、胆囊炎、胰腺炎、慢性肾炎、肾衰、风湿性关节炎、痔疮、湿疹皮炎及中风后遗症等细胞缺水性病症。中风后遗症患者往往因脑动脉粥样硬化而中风，由于神经元细胞寿命长，饮用该水后逐渐减轻至消除动脉粥样硬化，并向神经细胞补充了水，逐渐消除肢体和语言障碍。通过本研究表明:中国用微小分子团水已攻克医学上的重大难题，能消除人类几千年不能用药治愈的冠心病、高血压和糖尿病，与衰弱器官并发症及中风后遗症，是细胞内缺水而形成的细胞缺水性病症。

**理论依据:**

细胞是生物的基本单位，细胞生活在细胞间组织液中。细胞内的水占细胞重的80～90%，其中大部分是未与其他物质结合的自由水。细胞要与外界的组织液交换物质，吸收水、氧和营养，排出二氧化碳和废物。细胞膜上有水通道、离子通道和糖脂通道。人类原来不知道细胞膜上水通道仅有2纳米，这是德国科学家欧文·内尔和伯特·萨克曼研究发现的，荣获1991年诺贝尔生理学医学奖。细胞膜上的水通道大小具有重大意义。据此可领悟:而人平常喝的普通水中有很多由7个以上水分子缔合的大分子簇团，直径大于细胞膜上2纳米的水通道而不能进入细胞，是造成人体细胞内的含水量逐年减少，并使器官逐渐衰弱萎缩，失去胞吐和自洁功能，形成细胞缺水性病症的内因。如胸腺和脾脏等免疫器官，因细胞内缺水而逐渐衰弱凋亡，使之萎缩变小，生成的免疫细胞逐渐减少。中老年人患糖脂病即三高四病，是因为长期摄入主食肉食过多，细胞内和组织液(及血浆)中的糖脂过高，形成动脉粥样硬化而致病的外因。而据荣获2003年诺贝尔化学奖的美国科学家彼得·阿格雷和罗德里克·麦金农进一步研究细胞膜通道的机理，对水通道拍了彩色照片，再一次证实水通道仅有2纳米，并阐明代谢紊乱的患者，是由于细胞膜上糖脂通道和闸门受损，糖类脂类物质不能正常地进出细胞，使糖脂代谢紊乱，形成糖脂病。当患者饮用微小分子团水，因其富含4～6个水分子的小簇团，容易进入细胞膜上的水通道至细胞内，让细胞重新充满活力，修复了患者细胞膜上受损的糖脂通道和闸门，使衰弱细胞正常地代谢，排出废物，就可逐渐祛除糖脂病。患者仅需合理膳食，用“已饥方食”调整主食肉食量，则可升高血高密度脂蛋白，逐渐消除动脉粥样硬化，使血糖、血脂和细胞间组织液中的糖脂逐渐正常，则使细胞健康而祛除糖脂病。这一发现对人类健康和医学发展是历史性贡献。

**承诺与指导:**

由于该品前13年的《信誉卡》对心脑动脉粥样硬化、高血压和高血脂承诺疗效，使用半年无效可退货款，虽然我公司要求用户反馈疗效，但只有一小部分思想觉悟比较高的消费者，为了启发和感召更多同胞饮用该水，才向我反馈疗效，或附给检验报告;大部分人不写反馈信，不肯花钱检验和写信，当某些同户碰到堵塞或损坏配件后，需要帮助他修配好继续使用时，才打来电话或写信来提出要求，才肯写封信反映。如浙江省仙居县王均清的用品堵塞后才反映糖尿病痊愈，重庆市欧邦林家的用品被孩子摔坏以后，才写信反映他爸爸的高血压和冠心病已痊愈。根据该品15年来的总退货率在1‰以下的情况，可认为用户中的显效率、治愈率很高，疗效比在三家三甲医院做临床观察时更好。前期有极少数消费者，约1%用户反映血压血脂降得不好，我了解后认为他们的饮食原则因迷信“吃八分饱”，不懂得热量平衡原则，造成较高的血压血脂难降下来。所以我公司在销售过程中，重视要用户注意合理膳食，从销售人员的服务，到说明书和书中文章，都向消费者告知:形成心脑动脉粥样硬化、高血压和高血脂等病症的重要因素，是每天摄取的热量超过消耗量，患者应采用“已饥方食”的热量平衡原则来调整主食肉食量，多吃蔬菜水果，少吃主食，促进了很多用户在三个月内就取得降脂、降压、降糖的良好效果。我从15年来的用户使用后的反馈看出，患者饮用微小分子团水可多病同治，不再终生服药，表明冠心病、高血压、2型糖尿病与前列腺增生等衰弱器官病和中风后遗症等是器官细胞内缺水性病症，其中的医理应当成为人类共识，对当代人和子孙后代的健康有重大意义。。人们饮用该水的实质是给细胞内补水，使长期吃药治不好的多种病症被先后治愈，弥补了几千年的医药缺失，让微小分子团水成为人类健康的宝贵资源。该水应用性的研究开创了新的病理和医理，将促进医学发展和人类健康。

**应用前景:**

关于细胞膜通道的科学发现，为人类饮用微小分子团水奠定了生理学和医学基础，启发人们给细胞补水，使衰弱器官恢复健康，让冠心病、高血压和糖尿病等缺水性病症不药而愈。人应当尽早饮用微小分子团水，以避免某些器官因细胞缺水而衰弱，从而延长健康器官使用期，提高免疫力，延长寿命。这一发现解决了对心脑血管病无药治本的难题，是最治本、最安全、最省钱的理疗。人类世世代代将会广泛应用，以根治三高四病，患者花钱少，多病同治，将逐渐改变“终身服药” 的医疗模式，治病治到病根上，使得因细胞缺水而衰弱萎缩的器官变成健康的器官。15年来的实践表明，人类对上述病症无需终生吃掩盖症状的不治本的药，也不应当再承受终身病痛。人类以后可少患高血压、冠心病和糖尿病了。同时因微小分子团水分散性好，提高酶活性，并使凝聚的红细胞分散，所以降脂降血黏好，逐渐修复和增强了衰弱器官，比如增强胸腺和脾脏等免疫器官，产生免疫细胞更多，提高了免疫力，从而少生病或不生病，延缓衰老，延长寿命。

当前我国“三高四病” 患者普遍终身服药，但不能根治病症，冠心病做了支架或搭桥手术后，每天药费80元左右，经济负担很重，又要承受病痛之苦。而对微小分子团水的应用性研究表明，严重危害人类寿命的冠心病、高（低）血压和糖尿病等缺水性病症可真正治愈。这是宝贵的医学发现，将在患者中逐渐广泛应用，造福社会，促进医学发展。可是，医学上破旧立新所遭遇的阻力很大。但为了人类健康长寿和弘扬医德，应当拨乱反正，肯定对缺水性病症的认知，让人们认识其科学性，放心地饮用该水以彻底治愈病症，减少心脑血管病。预计为国家可节省大量的医药资源，以我国现有心脑血管病患者2.3亿人，糖尿病将近1亿人，人均每年节省3600元药费计算，若以1/3计算，则每年节省3960亿元。

我国应用微小分子团水在世界上率先攻克了冠心病、高血压和糖尿病与衰弱器官并发症及中风后遗症，是人类史上从未有过的杰出成果，也是人们盼望的医学发现。它揭示了因细胞内缺水形成的缺水性病症容易治愈，是人类医学突破性的进展，具有重大的科学价值，将促进医学发展进步。因为饮用微小分子团水，治到细胞缺水性病症的病根上，无需再“终身服药”，弥补了几千年医和药的缺失，将为中国在世界上争光。医学界应当肯定该项目的意义，使许多人迅速走出病痛吃药的苦海，使人类逐渐减少或避免细胞缺水性病症而延长寿命。(2014年12月)