**İklim Krizi Karşısında Hemşirelerin Konumu: Gezegen Hemşireliği**

**Selen Tekin1,** **Ayşe Çiçek Korkmaz2**

(1Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Hemşirelikte Yönetim Doktora Programı, Doktora Öğrencisi, Bandırma, Türkiye. [slnttz@hotmail.com](mailto:slnttz@hotmail.com)

ORCID ID: <https://orcid.org/0000-0002-4207-0272>

2Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelikte Yönetim Anabilim Dalı, Dr. Öğretim Üyesi, Bandırma, Türkiye. [akorkmaz@bandirma.edu.tr](mailto:akorkmaz@bandirma.edu.tr)

ORCID ID: <https://orcid.org/0000-0001-8184-1490>)

**Giriş**

İklim değişikliği gezegenimizi etkileyen, mevcut ve gelecek tüm nesiller için sosyal, ekonomik, politik, sağlık alanlarında etkileri olan küresel bir sorundur. Mevcut ve gelecekteki sağlık etkilerini en aza indirmek için sağlık profesyonellerinin farkındalıklarını artırmaları ve harekete geçmeleri önem arz etmektedir. Hemşirelik mesleğinin meta paradigmasında ifade edilen çevre boyutu, hemşirelerin çevreye karşı sorumluluklarını ifade etmektedir. Bu nedenle karar vericilerin politikalarını oluşturmasını sağlamak, savunmak, karbon ayak izini azaltmak, gezegen sağlığını korumak, toplumu iklim değişikliği hakkında eğitmek, bilinçlendirmek, daha sürdürülebilir bir çevre oluşturmak için hemşirelerin ahlaki görev ve sorumlulukları, profesyonel rolleri vardır. Bu bağlamda, hemşirelerin gezegen sağlığını geliştirme sorumluluğu ortaya çıkmaktadır. Bu derleme makalesinin amacı, iklim değişikliği ve krizi karşısında yaşanan veya yaşanması muhtemel tüm sorunlar için gezegen sağlığının sürdürülmesi için gezegen hemşireliğinin önemine dikkat çekmektir.

**Yöntem**

Bu araştırma derleme makale çalışması olarak planlanmıştır. Bu çalışmada ulusal ve uluslararası yazın çerçevesinde iklim krizi ve sonuçları, iklim krizinin sağlık üzerindeki etkileri, gezegen sağlığı kavramı ve gezegen hemşireliği konularında bilinmesi gerekenler üzerinde durulmuştur.

**Bulgular ve Tartışma**

Hemşireler, gezegen sağlığı çerçevesi gibi çevresel sürdürülebilirliğe ve insan refahına odaklanan sürdürülebilir kalkınma hedeflerine ulaşmanın anahtarıdır. Gezegen sağlığı daha kapsayıcı bir bakış açısı sunduğundan hemşirelere gezegen sağlığı bakış açısı kazandırmak için onların eko-okuryazar olmaları sağlanmalıdır. Hemşirelerin ve hemşirelik öğrencilerinin iklim değişikliği konusunda eğitimi kadar toplumun eğitimi, farkındalığı ve güçlendirilmesi de önemlidir. İklim krizi sonucu ortaya çıkan sağlık sorunları durumunda, özellikle savunmasız gruplarda, herkesin bilgi, kaynak ve hizmetlerden eşit ve adil şekilde faydalanabilmesini sağlamalıdırlar. Hemşirelerin liderlik potansiyelleri geliştirilmeli, eğitimler yoluyla gerekli beceriler kazandırılmalıdır. Hemşireler afetlere ve doğa olaylarına karşı hazırlık ve eylem planları yapmalıdırlar. Ayrıca gezegen hemşireliği için uyum ve karbon ayak izini azaltma davranışları eğitim kadar önemlidir. Hemşireler, iklim değişikliğinin olumsuz etkilerini azaltmak, uyumlu hale getirmek ve etkin politikaların oluşturulmasına katkı sağlamak için sendikalar, dernekler ve karar vericilerle birlikte çalışmalıdır. Savunuculuk rollerini yerel, ulusal ve hatta küresel düzeyde kullanabilmelidirler. Ayrıca multidisipliner bir bakış açısıyla ülke ve yerel karar vericiler, dernekler ve sendikalar ile politikalar oluşturmak, desteklemek için görev ve sorumlulukları vardır. Karbon ayak izinin azaltılmasında hem bireysel hem toplumsal hem de kurumsal olarak yerine getirilebilecek görev ve sorumluluklar bulunmaktadır. Hemşireler kurumlarda yeşil ekipler oluşturup liderlik edebilir, sürdürülebilirlik politikaları oluşturup uygulayabilir ve yeşil teknolojinin kullanımını sağlayabilir. Hem bireysel hem de sosyal olarak karbon ayak izini azaltıcı davranışları benimseyebilirler ve uygulanmasında rol model olabilirler. Hemşireler ayrıca araştırma ve uygulama rollerini de yerine getirmelidir. İklim değişikliği sorununun çözümü için ekosistemi bütünleştiren ve kapsayan bir gezegen sağlığı perspektifi oluşturulmalı, ortak çaba, amaç ve değerlere göre hareket edilmeli ve tüm bunlar için bir değişim ve dönüşümün gerekli olduğu unutulmamalıdır. Aksi takdirde iklim değişikliğinin gelecekte getirebileceği sorunların etkileri daha zorlu ve hatta yıkıcı olacaktır.

**Anahtar Kelimeler:** İklim Değişikliği, Gezegen Sağlığı, Gezegen Hemşireliği, Hemşirelik

**Nurses’ Stance Against Climate Crisis: Planetary Health Nursing**

**Selen Tekin1,** **Ayşe Çiçek Korkmaz2**

(1Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Hemşirelikte Yönetim Doktora Programı, Doktora Öğrencisi, Bandırma, Türkiye. [slnttz@hotmail.com](mailto:slnttz@hotmail.com)

ORCID ID: <https://orcid.org/0000-0002-4207-0272>

2Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelikte Yönetim Anabilim Dalı, Dr. Öğretim Üyesi, Bandırma, Türkiye. [akorkmaz@bandirma.edu.tr](mailto:akorkmaz@bandirma.edu.tr)

ORCID ID: <https://orcid.org/0000-0001-8184-1490>)

**Introduction**

Climate change is a global problem that affects our planet and has significant impacts on social, economic, political, and health fields for current and future generations. It is important for health professionals to raise their awareness and take action in order to minimize the present and future health effects. The environment dimension which is expressed in the meta paradigm of nursing profession refers to nurses’ responsibility for the environment. Hence, nurses professionally have moral duties and responsibilities in terms of ensuring decision makers to create policies and defend them, reducing carbon footprint, protecting the planet’s health, raising the awareness of the society about climate change, and creating a more sustainable environment. In this context, nurses’ responsibility for improving the planet’s health comes to the foreground. The purpose of the compilation article was to emphasize the importance of planetary health nursing for climate change and all potential problems being experienced or to be experienced in the face of this crisis and for maintaining planetary health.

**Method**

The study was designed as a compilation article. In the study, issues such as climate crisis and its consequences, the effects of climate change on health, the concept of planetary health, and planetary health nursing were discussed based on national and international literature.

**Findings and Discussion**

Nurses are the key factors for reaching the targets of sustainable development which focus on environmental sustainability and human welfare within the framework of planetary health. As planetary health provides a more comprehensive perspective, it should be ensured that nurses are eco-literate so that they can gain a perspective regarding planetary health. The society’s education and awareness of climate change is also as important as the education of nursing students on climate change. Nurses should make sure that in cases of health problems emerging as a result of climate change, everyone, especially vulnerable groups, benefit from knowledge, sources, and services on an equal and fair basis. Leadership potentials of nurses should be developed, and they should be given the opportunity to gain required skills through training. Nurses should also make preparation and action plans against disasters and nature events. Besides, compliance and carbo footprint reduction behaviors are as important as education for planetary health nursing. Nurses should cooperate with unions, associations, and decision makers in order to contribute to reducing the adverse effects of climate change, ensuring compliance, and creating efficient policies. They should be able to use their defensive roles at the local, national, and even global scale. They also have duties and responsibilities for creating and supporting policies with national and local decision makers, associations, and unions in a multidisciplinary perspective. There are both individual and social and institutional duties and responsibilities for reducing carbon footprint. Nurses can form green teams in their institutions and lead them, they can create and implement sustainability policies, and they can ensure the use of green technology. They can also individually and socially adopt behaviors that will reduce carbon footprint and can be a role model for its implementation. Nurses should fulfill their research and application roles as well. They should create a planetary health perspective that integrates and covers the ecosystem for the solution of climate change problem., act in accordance with the common efforts, purpose, and values, and not forget that change and transformation are needed for all these to happen. Otherwise, the effects of the problem that will be brought about by climate change in the future will be more challenging and even devastating.

**Keywords:** Climate Change, Planetary Health, Planetary Nursing, Nursing