

CAPTURE THE FRACTURE®
KIRIĞI YAKALA

**YENİ “CAPTURE THE FRACTURE®”-”KIRIĞI YAKALA” ORTAKLIĞI 2025 YILINA KADAR
OSTEOPOROZA BAĞLI KALÇA VE VERTEBRA KIRIKLARI İNSİDANSININ %25
AZALTILMASINI HEDEFLEMEDİR.**

International Osteoporosis Foundation (IOF)–Uluslararası Osteoporoz Vakfı Türünün ilk örneği olan bu ortaklığı Oxford Üniversitesi, Amgen ve UCB ile birlikte ilan ederek osteoporozun global toplum sağlığına getirdiği yüke karşı savaş açmıştır (1).

Kalça ve vertebral kırıklar toplum için maliyetlidir ve hastanın yaşamını değiştirebilir (2,3).

IOF, 16 Haziran'da Oxford Üniversitesi kolaborasyonunda, Amgen ve UCB ile bir ortaklık ilan ederek, Capture the Fracture® programını desteklediğini ve amacın 2025 yılına kadar kalça ve vertebral kırıkları %25 oranında azaltmak olduğunu bildirmiştir. Günümüzde, tüm dünyada 200 milyondan fazla insanın osteoporoz hastası olduğu (4) ve bunun sonucunda her üç saniyede bir osteoporozla ilgili bir kırık olduğu hesaplanmaktadır (5).

Osteoporoz ciddi, kronik bir hatalıdır ve zamanla kemiklerin zayıflaması sonucunda incelmelerine ve kırığa yatkınlığa neden olur (5). Ancak hastaların ve sağlık sisteminin kırık riskini azaltmak için atabileceği adımlar vardır (1). Capture the Fracture, IOF'in bir girişimidir ve artık Amgen ve UCB tarafından, Oxford Üniversitesi kolaborasyonunda desteklenmektedir. Bu global program, proaktif olarak kırık sonrası bakım (post-fracture care-PFC) koordinasyon programının hastane ve sağlık hizmeti sistemlerinde uygulanmasına ve hastaların osteoporozla ilgili bir kırık geçirmesini önlemeye yardımcı olur. Osteoporozla ilgili bir kırık geçirdikten sonra bile, yüksek risk taşıyan kişilerin yaklaşık olarak %80'inin halen tanınmadığı veya tedavi edilmediği bildirilmektedir (6).

Osteoporoz global bir sorun olmaya devam etmektedir, bir yılda 8,9 milyon kırık, 3 ve geçirilmiş bir kırık, osteoporozla ilgili başka bir kırık geçirme riskini %86 oranında artırmaktadır (7). Erken girişim, kırık sonrası hastaların saptanma oranının artırılmasına, uygun hastalarda tanı ve tedavi, hastalığa bağlı sonuçların düzeltilmesine ve diğer yandan sağlık sisteminin maliyet yükünün azalmasına da yardımcı olabilir (5). Darryl Sleep, M.D., Amgen Global Medikal senior genel başkan yardımcısı tarafından belirtilmiştir; “Capture the Fracture” programının desteklenmesi, proaktif bir yaklaşımdır ve olası yaşam değiştiren kırıkların oluşmadan önce öngörülmesi ve önlenmesine yardımcı olmak üzere tasarlanmıştır.” “Günümüzde önemli bir hastalık yüküne tanıklık etmekteyiz. Tüm dünyada yaşlanan toplum artmaya devam etmektedir ve bu nedenle osteoporoz ve osteoporozla ilgili kırıklar geçirmesinin kişilerin yaşamı üzerindeki etkilerini ele almak hiç bu kadar önemli olmamıştı”. Bu ifade Professor Cyrus Cooper, IOF Başkanı ve Kas İskelet Sistemi Bilimleri Üniversitesi, Oxford Üniversitesi öğretim üyesi, tarafından kullanılmıştır.

“Kırık sonrası kordine bakım uygulanmasının ikinci kırığı önleme konusunda var olan boşluğu kapatmanın en etkili ve yararlı girişimin olduğunu (8) biliyoruz ve bu nedenle, Amgen, UCB ve Oxford Üniversitesi'nin ‘Capture the Fracture’ programını desteklemesinin, hastalarımızın sağlık ile ilgili sonuçları iyileştirme misyonumuza yardım edeceğini için memnuniyetimizi bildiririm”. IOF, CEO, Dr. Philippe Halbout.

Osteoporoz farklı uzmanlık alanları tarafından tedavi edilmektedir ve koordineli bakım osteoporozlu hastaları desteklemek için vurgulanmalıdır. ‘Capture the Fracture’ modelinin temelinde bir bakım koordinatörü bulunmaktadır ve osteoporozla bağlı bir kırık geçiren hastanın saptanması, değerlendirilmesi, tanı konması ve uygun tedavi edilmesi ile gelecek kırıkların riskinin azaltılmasına yardımcı olunur. Kırık sonrası kordine bakım programlarının tanı ve tedavi oranlarını artırdığı gösterilmiştir (8,9). Bu ortaklık var olan 390 Capture the Fracture programının 2022 sonunda ikiye katlanmasını hedeflemektedir ve Asya, Pasifik, Latin Amerika, Orta Doğu ve Avrupa gibi Anahtar bölgeler üzerinde odaklanacaktır. “Kırık sonrası kordine bakım modelinin tanıtılması osteoporoz ve osteoporotik kırıkların tedavisinde progresif bir kilometre taşı olarak kabul edilmektedir. Ayrı hareket eden çok sayıda oyuncuların koordinasyonunu vurgulayan çok iyi bir örnek olarak kalacaktır”. Professor Dr. Iris Loew-Friedrich, genel başkan yardımcısı, UCB'nin ifadesidir. “Kolaborasi ve çapraz öğrenme, geleceğin ihtiyaçlarına yanıt vermek, sağlık sisteminin ve osteoporozlu hastaların yükünü azaltmak için gereklidir. Bu global ortaklık UCB'nin birbiri ile ilişkili sağlık bakımı iddiasını desteklemektedir. Bu şekilde hastalara daha çok yardımcı olma ve ağır hastalığı olan kişilerin yaşamını değiştirmenin yolları bulunmaktadır”.

Bu ortaklık ayrıca, kırıktan koruma politika değişimleri ve bunun öncelenmesi için, var olan uluslararası, ulusal veya bölgesel düzeydeki kırık koruma koalisyonlarının kolaborasiyonunu da desteklemektedir. Ortaklığın ek hedefleri, PFC program sitelerinin etkinliklerini geliştirmesi, deneyimlerini paylaşması, PFC etkinliğini gösteren ve belgeleyen dijital aletlerin geliştirilmesi, en iyi uygulamaya sahip PFC program sitelerinin sunulması ve sağlık çalışanları için hem sanal hem de karşılıklı eğitim olanağı sağlanmasıdır. “Capture the Fracture, Üniversitenin akademik beceri ve tecrübelerini alarak, osteoporozlu hastanın bakımında gerçek bir ilerleme sağlanması için inanılmaz bir fırsattır”. Dr. Kassim Javaid, Doç. Nuffield Departmanı, Ortopedi, Romatoloji ve Kas İskelet Bilimleri (NDORMS)-Oxford Üniversitesi. Dr. Javaid, eğitim programı ve bakım yollarının geliştirilmesi ile PFC programından yararlanımı ölçen bir “calculator software” geliştirilmesinden sorumlu olacaktır. “Bu program sayesinde milyonlarca yaşamın değişeceğini ümit ediyoruz ve ulusal ile uluslararası meslektaşlarımızla bu vizyonu paylaşmayı bekliyoruz.”

Capture the Fracture hakkında daha fazla bilgi için <http://www.capturethefracture.org>.

International Osteoporosis Foundation (IOF) hakkında:

IOF kar amacı gütmeyen, bir hükümete bağlı çalışmayan, İsviçre’de kurulmuş bir organizasyon olarak kayıtlıdır. IOF’e, Birleşmiş Milletler Ekonomi ve Sosyal Konseyin’de Roster Konsültan Statüsü verilmiştir.

IOF’in fonksiyonu, kemik sağlığını korumak, iyileştirmek ve osteoporozla bağlı kırıkları önlemek için global bir birlik oluşturmaktır. Bu amaçla osteoporoz hasta dernekleri, araştırma organizasyonları, osteoporoz konusunda çalışan sağlık profesyonelleri ve uluslararası şirketlerle birlikte çalışır.

www.iofbonehealth.org

Amgen hakkında:

Amgen karşılanmamış tıbbi ihtiyaçlar alanına odaklanarak çözümleri desteklemeyi uzmanlık haline getiren ve sonucunda sağlık ile ilgili sonuçları iyileştirerek insanların yaşamlarını iyileştiren bir şirkettir. 1980 yılından itibaren biyoteknolojide öncüdür. Amgen, biyoteknolojide dünyanın lider bağımsız şirketleri arasındadır, milyonlarca hastaya ulaşmıştır ve önemli potansiyele sahip ilaç geliştirmeye devam etmektedir. www.amgen.com www.twitter.com/amgen

UCB hakkında:

UCB, Brüksel, Belçika (www.ucb.com) global biyofarmasötik bir şirkettir.(sembol: UCB).
Twitter: @UCB_news

Oxford Üniversitesi hakkında:

Oxford Üniversitesi, Times Yüksek Eğitim Dünya Üniversiteleri sıralamasında dört yıl üst üste birincilik almıştır ve bu başarının temelinde araştırma ve inovasyon bulunmaktadır.

The Nuffield Department of Orthopaedics, Rheumatology and Musculoskeletal Sciences (NDORMS) hakkında:

NDORMS is a multi-disipliner bir departmandır, Oxford Üniversitesi'nin Sağlık Bilimleri Bölümü'ne bağlıdır ve kas iskelet hastalıkları üzerine çalışmaktadır. www.ndorms.ox.ac.uk

İLETİŞİM: International Osteoporosis Foundation:

Laura Misteli, Communications Editor, +41(0)78 8571777, lmisteli@iofbonehealth.org

NDORMS, University of Oxford: Josie Eade, Communications Officer, +44 1865 225136, josie.eade@ndorms.ox.ac.uk

Amgen, Thousand Oaks: Megan Fox, 805-447-1423, Trish Rowland, 805-447-5631 (media)

UCB: Scott Fleming, Bone Communications, UCB, +44 7702777378, scott.fleming@ucb.com

Kaynaklar

1. International Osteoporosis Foundation. *IOF Compendium of Osteoporosis 2nd Edition*. <http://www.worldosteoporosisday.org/sites/default/WOD-2019/resources/compendium/2019-IOF-Compendium-of-Osteoporosis-WEB.pdf>. Accessed March 11, 2020.
2. Burge et al. *Incidence and economic burden of osteoporosis-related fractures in the United States, 2005-2025*. *J Bone Miner Res*. 2007; Mar; 22(3):465-475.
3. Johnell O, Kanis JA. *An estimate of the worldwide prevalence and disability associated with osteoporotic fractures*. *Osteoporos Int*. 2006;17:1726-1733.
4. Reginster JY, Burlet N. *Osteoporosis: A still increasing prevalence*. *Bone*. 2006;38 (2 Suppl 1):S4-S9
5. International Osteoporosis Foundation. *Capture The Fracture – A global campaign to break the fragility fracture cycle (October 2012)*. <http://share.iofbonehealth.org/WOD/2012/report/WOD12-Report.pdf>. Accessed March 11, 2020.
6. Nguyen TV, Center JR, Eisman JA. *Osteoporosis: underrated, underdiagnosed and undertreated*. *Med J Aust*. 2004;180:S18-S22.
7. Kanis et al. *A meta-analysis of previous fracture and fracture risk*. *Bone* 2004 35;375-82
8. Akesson et al. *Capture the Fracture: a Best Practice Framework and global campaign to break the fragility fracture cycle*. *Osteoporos Int*. 2013 Aug;24(8):2135-52.
9. Ganda et al. *Models of care for the secondary prevention of osteoporotic fractures: a systematic review and meta-analysis*. *Osteoporos Int* (2013) 24:393–406.