

Kliniska data från USA lyfter fram CERAMENT® G i infektionsprevention hos patienter med trauma

BONESUPPORT™, ett ledande företag inom ortobiologi för behandling av skelettskador, meddelar idag publiceringen av den första amerikanska kliniska fallserien som beskriver en kirurgisk teknik och tidiga behandlingsresultat vid användning av CERAMENT G tillsammans med mörghspik hos patienter med öppna frakturer. Studien, publicerad i OTA International, ger praktiska insikter för kirurger som behandlar Gustilo–Anderson typ II och III klassificerade benfrakturer.

Fallserien från HCA Florida Kendall Hospital, ett Level-1 traumacenter, rapporterar om nio patienter med öppna frakturer i tibia, femur eller humerus som behandlades med CERAMENT G applicerat via Flow FX™ 2 CAN®, för att möjliggöra augmentation av mörghspik samt riktad intramedullär lokal antibiotikafrisättning av gentamicin. Vid uppföljningen, efter i genomsnitt 9,1 månader, hade samtliga patienter uppnått frakturläkning utan frakturrelaterade infektioner, amputationer eller reoperationer på grund av infektion.

Författarna drar slutsatsen att augmentation av mörghspik med CERAMENT G kan erbjuda en tidseffektiv och tekniskt okomplicerad metod för samtidig lokal antibiotikaproylax vid öppna frakturer med hög infektionsrisk.

”Publikation stärker den växande amerikanska kliniska evidensbasen för CERAMENT G. Trots det begränsade antalet fall visar resultaten att CERAMENT G ger en tillförlitlig lokal frisättning av antibiotika med potential att bidra till att förebygga infektion, samtidigt som det stödjer benläkning när det används för augmentering av mörghspik vid behandling av komplexa öppna frakturer,” säger Torbjörn Sköld, vd för BONESUPPORT.

För ytterligare information kontakta:

BONESUPPORT AB
Torbjörn Sköld, vd
+46 (0) 46 286 53 70

Håkan Johansson, CFO
+46 (0) 46 286 53 70
ir@bonesupport.com

Cord Communications
Charlotte Stjerngren
+46 (0) 708 76 87 87
charlotte.stjerngren@cordcom.se
www.cordcom.se

Om BONESUPPORT™

BONESUPPORT (Nasdaq Stockholm: BONEX) utvecklar och kommersialiserar innovativa injicerbara biokeramiska bengraftsubstitut som ombildas till patientens eget ben och har förmåga att frisätta läkemedel. BONESUPPORTs bengraftsubstitut är baserade på den patentskyddade teknologiplattformen **CERAMENT**. Bolaget genomför en rad kliniska studier för att visa kliniska och hälsoekonomiska fördelar med sina produkter. Bolaget är baserat i Lund, Sverige, och omsatte 2025 totalt 1 175 msek. Besök gärna www.bonesupport.com för mer information.

BONESUPPORT och CERAMENT är **registrerade varumärken** hos BONESUPPORT AB.

Bifogade filer

[Kliniska data från USA lyfter fram CERAMENT® G i infektionsprevention hos patienter med trauma](#)