



2012 m. rugpjūčio 13 d.

## UAB „INTERSURGICAL“ NAUJOMIS TECHNOLOGIJOMIS ŽADA NUSTEBINTI PASAULĮ

UAB „Intersurgical“ specializuojasi vienkartinį kvėpavimo slaugos gaminių gamyboje, tuo ji išsiskiria iš kitų įmonių ne tik Lietuvoje, bet ir visame pasaulyje. Įmonės gaminiai yra naudojami ligoninėse, operacinėse, intensyvios terapijos skyriuose, greitosios pagalbos automobiliuose, taip pat ir namuose. Didžioji dalis UAB „Intersurgical“ produkcijos yra eksportuojama ir yra platinama daugiau nei 100 valstybių.

Šių metų rugpjūčio mėn. UAB „Intersurgical“ baigia įgyvendinti iš dalies Europos regioninės plėtros fondo ir Lietuvos Respublikos biudžeto finansuojamą projektą „*Naujo šilumos ir drėgmės reguliatoriaus sukūrimas*“, kurio tikslas – sukurti ir į rinką įvesti naują produktą.

Projekto metu UAB „Intersurgical“ atlikti moksliniai tyrimai leido sukurti naują inovatyvią filtravimo medžiagą, kurios pagrindu pagamintas ir įvairiapusiškai ištestuotas naujo gaminio, šilumos ir drėgmės reguliatoriaus, bandomasis pavyzdys. Šilumos ir drėgmės reguliatorius – kvėpavimo palaikymo sistemos prietaisas, kuris pacientui kvėpuojant ne tik padės palaikyti stabilų šilumos ir drėgmės santykį, bet ir palengvins patį kvėpavimo procesą. Naujasis produktas leis medicinos personalui patogiai naudoti visą kvėpavimo palaikymo sistemą, užtikrins jos mobilumą ir galimybes sistemą naudoti ne tik stacionariai, bet ir gatvėje ar greitosios pagalbos automobiliuose. Prietaisas pagal savo kokybines charakteristikas bus tinkamas naudoti ir ypatingai sunkios būklės ligoniams, esantiems reanimacijoje, bei jautriausio pacientų segmento gydymui – naujagimiams. Naujasis produktas bus vienkartinio naudojimo, kas leis užtikrinti apsaugą nuo infekcijų, bei sterilizuojamas, taip užtikrinant šių produktų biologinės taršos sumažėjimą.

Projekto vykdytojai planuoja per 3 metus pradėti masinę šio reguliatoriaus gamybą. Prognozuojama, kad naujųjų reguliatorių jau per pirmuosius masinės gamybos metus bus parduota apie 1,5 mln. vnt. Projektas prisidės prie UAB „Intersurgical“ konkurencinio pranašumo didinimo pasauliniu mastu ir leis išplėsti kvėpavimo gaminių gamybos apimtis. Masinė šio reguliatoriaus gamyba leis padidinti eksporto apimtis ir prisidės prie sveikatos priežiūros paslaugų kokybės gerinimo, viso pasaulio ligoninės galės įsigyti efektyvesnius ir pigesnius kvėpavimo palaikymo sistemos prietaisus.

Projektas yra iš dalies finansuojamas pagal 2007-2013 m. Ekonomikos augimo veiksmų programos 1 prioriteto „Ūkio konkurencingumui ir ekonomikos augimui skirti moksliniai tyrimai ir technologinė plėtra“ priemonę „*Intelektas LT*“. Viso Projekto vertė 2,2 mln. Lt, 42 proc. paramos lėšų nuo visos investicijų vertės yra finansuojama iš ES Struktūrinių fondų, likusi reikalingų investicijų dalis buvo skirta iš nuosavų projekto vykdytojo lėšų. Projekto pabaiga yra šių metų rugpjūčio 31 d.

*Daugiau informacijos Jums suteiks:*

*Projekto vadovas Tomas Opulskis*

*El .paštas: TO@intersurgical.lt*