

Pressemelding

Nr.: 026 Dato:
19.02.2006



LUNGPLUS

- munnstykket som varmer og fukter kald/tørr luft som pustes inn
- til bruk ved alle typer fysisk aktivitet i kald/tørr luft.

Lungplus er allerede velkjent for de fleste via oppslag i massemedia om flere toppidrettsutøvere som har blitt omtalt og avbildet med Lungplus pga luftveisplager. Lungplus har igjen vist sin utmerkede evne til å hindre irritasjon fra kald, tørr luft mot irritable luftveier.

Lungplus er en munnbåret fukt- og varmeveksler som medfører at fukt og varme i utåndingsluften gjenvinnes slik at innåndingsluften blir mindre irriterende for luftveisslimhinnene. Utprøving av lungplus ved St.Görans sjukehus i Stockholm viser at ved bruk av lungplus på uteluft på 21 grader C og luftfuktighet 10% får innåndingsluften en relativ fuktighet på 90 prosent og temperaturen er 26-27 grader C. Jo kaldere luften er, jo mer irriterer den overflaten i luftveiene. Dette er spesielt viktig for astmatikere som har betydelig økt følsomhet for kulde i luftveiene. Kald luft vil kunne utløse og forverre astmaanfall. Det er også viktig å være klar over at også friske luftveier er følsomme for kald innåndingsluft. Irritabiliteten øker ved fysisk trening hvor mengden kald luft mot slimhinnene blir stor. Dette kan utløse hoste, ubehag og dermed redusert ytelse. Lungplus brukes i dag av både astmatikere og idrettsfolk for å hindre provokasjon av luftveisirritasjon i kaldt vær. Den vil og ha en forebyggende effekt på luftveisubehag hos alle med følsomme luftveisslimhinner ved aktivitet i kaldt vær. For astmatikerene betyr dette både økt frihet og livskvalitet ved at de kan bevege seg ute i kaldt vær, men også redusert behov for inhalasjonsmedisiner. Friske vil kunne trene og belaste seg også i kulde uten økt stress på luftveiene med fare for å utløse hoste og irritasjoner fra kald, tørr luft.

Toppidrettutøvere i flere land har gitt gode tilbakemeldinger på at bruk av Lungplus hjelper dem i kaldt vær. En tidligere landslagsskiløper har sagt om å gå på ski med Lungplus; ”Som å gå på ski om sommeren”.



Lungplus sin evne til å øke luftfuktigheten i innåndingsluften betydelig er også viktig. Tørr luft irriterer også luftveisslimhinnene også ved vanlig romtemperatur. Målinger av inneluft viser luftfuktighet helt ned mot 10-20%, spesielt i den kalde årstiden. Dette rammer også astmatikernes overfølsomme slimhinner hardest og kan utløse hoste, redusere yteevne og øke behov for medisiner.

Lungplus finnes i 3 modeller -Lungplus Sport ; for idrettsaktivitet og annen kraftig anstrengelse med behov for store pustevolumer -Lungplus Extra ; for jogging, arbeid utendørs eller middels anstrengelse med behov for ekstra effekt -Lungplus Normal ; Mindre fysisk størrelse. Passer for mindre krevende aktiviteter som friluftsliv, jakt, fiske, eller spaserturer, samt aktive barn/unge

Lungplus er utviklet og produseres i dag i Sverige. Den er konstruert i deformerbare materialer for å minimalisere risiko for tannskader ved evt ulykker. Lungplus tåler både oppvaskmaskin og koking.

Lightbird har agentur på Lungplus i hele verden med unntak av Sverige. Lightbird ble startet i desember 2004, og driver sin virksomhet fra Horten, sentralt beliggende i Vestfold. Lightbird eies og drives av høyt kvalifiserte medarbeidere med faglig kompetanse gjennom flere tiår innen helsevesenet og kunnskapsindustrien. Lightbird har som mål å tilby nøye utvalgt medisinsk teknisk utstyr, og gjennomtestede livskvalitetsfremmende produkter til det norske og skandinaviske markedet.

Lungplus selges i dag via Lightbird sin nettbutikk på vår hjemmeside www.lightbird.no, men det jobbes i disse dager med å få Lungplus ut i både sportsbutikker og på apotek.

For ytterligere informasjon:

Lightbird AS, Filipstadveien 5, 0250 OSLO

Tlf.: 91 33 78 33

e-post: lightbird@lightbird.no

Med vennlig hilsen
LIGHTBIRD

Torbjørn Henriksen
Partner/lege