

É COMO NOS DUELOS
DE ANTIGAMENTE:
QUANTO MAIS RÁPIDO,
MAIS SEGURO.



SpeedyHand

O seu dispensador de bolso

yellowone safe™

APRESENTAÇÃO DE PRODUTO

BACKGROUND

A Divisão Neonatal e Infantil do Hospital Glostrup foi o primeiro departamento na Dinamarca que teve um surto de MRSA em 2008. Após um ano de muitos esforços, o departamento ainda lutava contra infecções recorrentes por MRSA.

O hospital decidiu junto com a Danish Society for Patient Safety envolver a Yellowone Design para analisar o problema com novos olhos e resolvê-lo com uma nova abordagem.

O projeto foi mais tarde estendido ao Hospital Herlev, Hospital Bispebjerg, Hospital Vejle, Hospital Kolding, Hospital Universitário Odense e Hospital Svenborg por causa da sua ideia e empatia e processo de design centrado no usuário.

Ao longo do período de projeto e desenvolvimento, o foco principal foi que a solução deveria ser fácil de implementar, especialmente em termos de usabilidade, preço, qualidade e sustentabilidade.

O PROJETO

O projeto decorreu ao longo de um período de 6 anos (2010 - 2016) em âmbito hospitalar. O equipamento foi projetado com assistência especializada da equipa dos hospitais, a Organização de Higiene dos Hospitais Herlev e Gentofte, a Danish Society for Patient Safety e o The State Serum Institute, que reporta ao Ministério da Saúde Dinamarquês.

Existiam vários departamentos (como o neonatal, oncológico, neurológico, urgências e cuidados intensivos), que eram extremamente vulneráveis a infecções e à pobre higienização das mãos. Verificou-se que as unidades de cuidados intensivos em toda a Dinamarca tinham em média 30% mais infecções do que outros departamentos.

As várias equipas solicitavam uma solução de higiene das mãos melhor do que aquelas, que estavam disponíveis. Os profissionais sonhavam com uma solução que fosse feita sob medida e se adaptasse aos vários workflows dos diferentes departamentos.

O PROJETO

Era necessário que a solução oferecesse um suporte a dinâmicas de trabalho complexas e a situações imprevisíveis / urgentes (a qualquer hora, em qualquer lugar e no momento certo), pois esta é a realidade dos médicos, enfermeiros e auxiliares.

Tornou-se claro o objetivo da cooperação:

- Para minimizar as infecções hospitalares causadas por má higiene das mãos, era necessário desenvolver e projetar um dispensador de álcool gel de corpo/para vestir, cujo o design considerasse o factor humano, e que fosse empático gerando uma melhor adesão do pessoal do hospital.
- Para testar o produto por método clínico (por exemplo, “Os 5 momentos” da OMS) de forma a garantir a qualidade da solução e o alinhamento com as diretrizes clínicas.
- Após o final do período de teste, o produto deve estar disponível para todos os profissionais de saúde no mundo todo.

OS SISTEMAS 'CLÁSSICOS'

FRASCOS DE BOLSO

- Não têm a dosagem correta e não é fácil para os profissionais saber a quantidade que devem colocar;
- Muitas vezes os frascos caem no chão, ficando contaminados;
- É frequente os profissionais terem que desinfetar as mãos à pressa, fazendo com que o líquido caia no chão;
- Devido ao formato dos frascos, há um desperdício residual de 10% do álcool gel.

FRASCOS COM DOSEADOR

- Mais bactérias no mesmo frasco, dado que é usado por diversas pessoas;
- Há um risco acrescido para as crianças e doentes mentais que podem agarrar nos frascos e ingerir o seu conteúdo.

DISPENSADORES DE PAREDE

- A OMS recomenda que estes dispensadores sejam colocados perto da zona do paciente, porém, frequentemente, são colocados em locais específicos, fora de mão;
- Muitas vezes estão vazios e demora algum tempo até serem substituídos, pelo que cria distúrbios na boa higienização das mãos;
- Os dispensadores acumulam muitas bactérias já que são usados por profissionais de saúde, pacientes e visitas.

A SOLUÇÃO

O **SPEEDYHAND** é um dispensador pessoal de álcool gel, para vestir. Especialmente criado para estar sempre acessível de forma imediata, em qualquer situação.

Como está sempre a postos, a desinfecção das mãos é mais ágil, reduzindo o risco de contaminação e de infecções hospitalares.

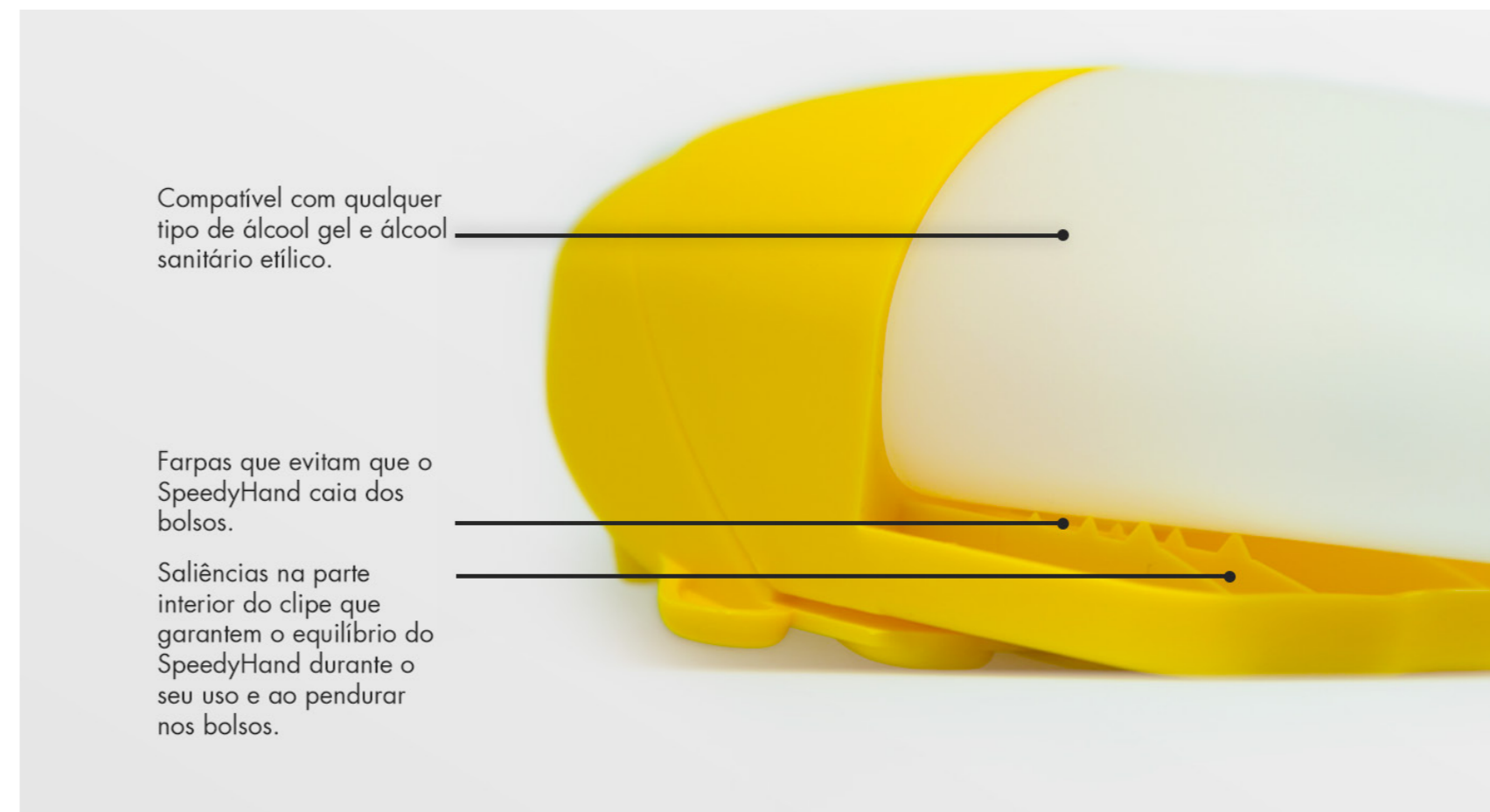


O DESIGN ÚNICO

- Foi **feito à medida** de profissionais de saúde - cabe em cintos e bolsos.
- Está **sempre visível** - é visualmente forte e fácil de entender - tanto por crianças como por adultos em todo o mundo.
- Está disponível **em qualquer lugar, a qualquer momento** - não está dependente da infraestrutura.
- O SpeedyHand tem um **clipe que se agarra aos bolsos**, alças, cintos, etc., o que o torna ideal em qualquer situação.
- O seu **formato cónico** permite que todo o gel seja bombado, conseguindo-se aproveitar o álcool gel até ao fim, sem desperdícios.
- Vários estudos indicam que **3 ml de álcool gel**, equivalente a duas bombadas, é a quantidade ideal para desinfetar as mãos e os pulsos em 30 segundos.
- **Funciona utilizando-se apenas uma mão**, sendo mais prático e rápido.
- **Capacidade de 75ml**, o que dura para um turno de 8 horas.
- **Poupa tempo** na higienização das mãos.



O DESIGN ÚNICO



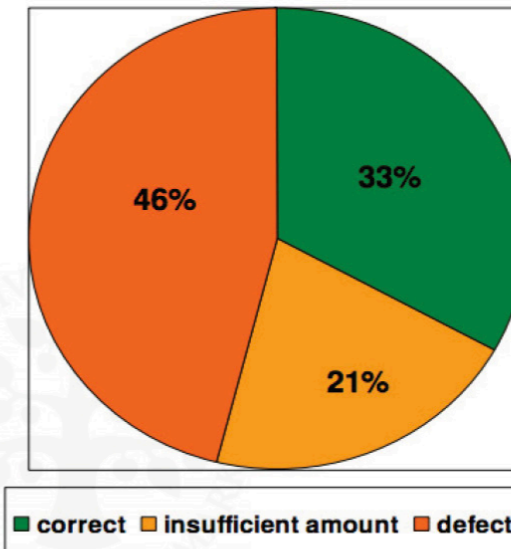
3 ml por defeito

Segundo a pesquisa, verificou-se existir um foco na quantidade de álcool gel utilizado. Mas e no que respeita à qualidade do procedimento?

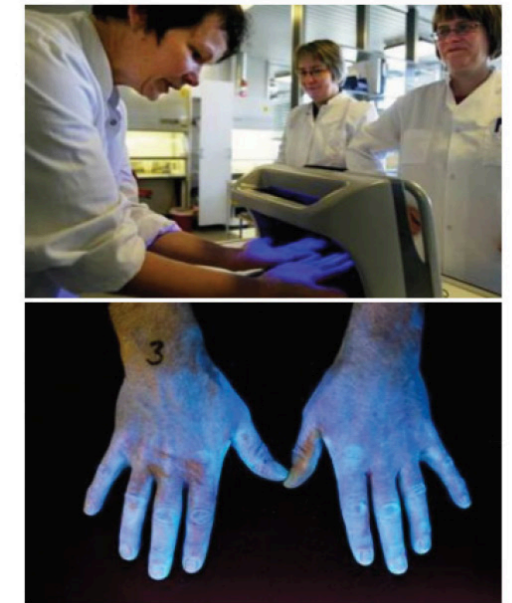
Ao lado verifica-se o resultado da auditoria de qualidade da desinfecção das mãos à base de álcool

A dosagem de 3 ml é recomendada por especialistas internacionais em higiene das mãos para cobrir as mãos e os pulsos por 30 segundos.

A quantidade correta é essencial para a higiene adequada das mãos. Por esse motivo o SpeedyHand fornece 3ml com 2 bombadas.



Kolmos et al. J Hosp Infect 2006; 64 (Suppl 1): S54



MOMENTOS DE UTILIZAÇÃO



Desinfectar as mãos antes do procedimento.



Examinar o paciente.



Pressionar o gel para sair.



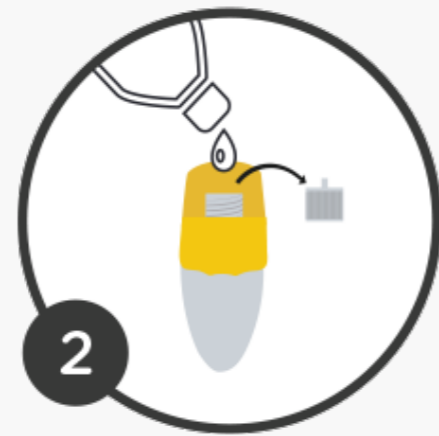
Desinfectar as mãos após o procedimento.



COMO ENCHER E UTILIZAR



Retire a tampa exterior



Desenrosque a tampa interior e coloque o álcool-gel



Enrosque a tampa interior e encaixe a parte superior



Mantenha-o preso pelo clip



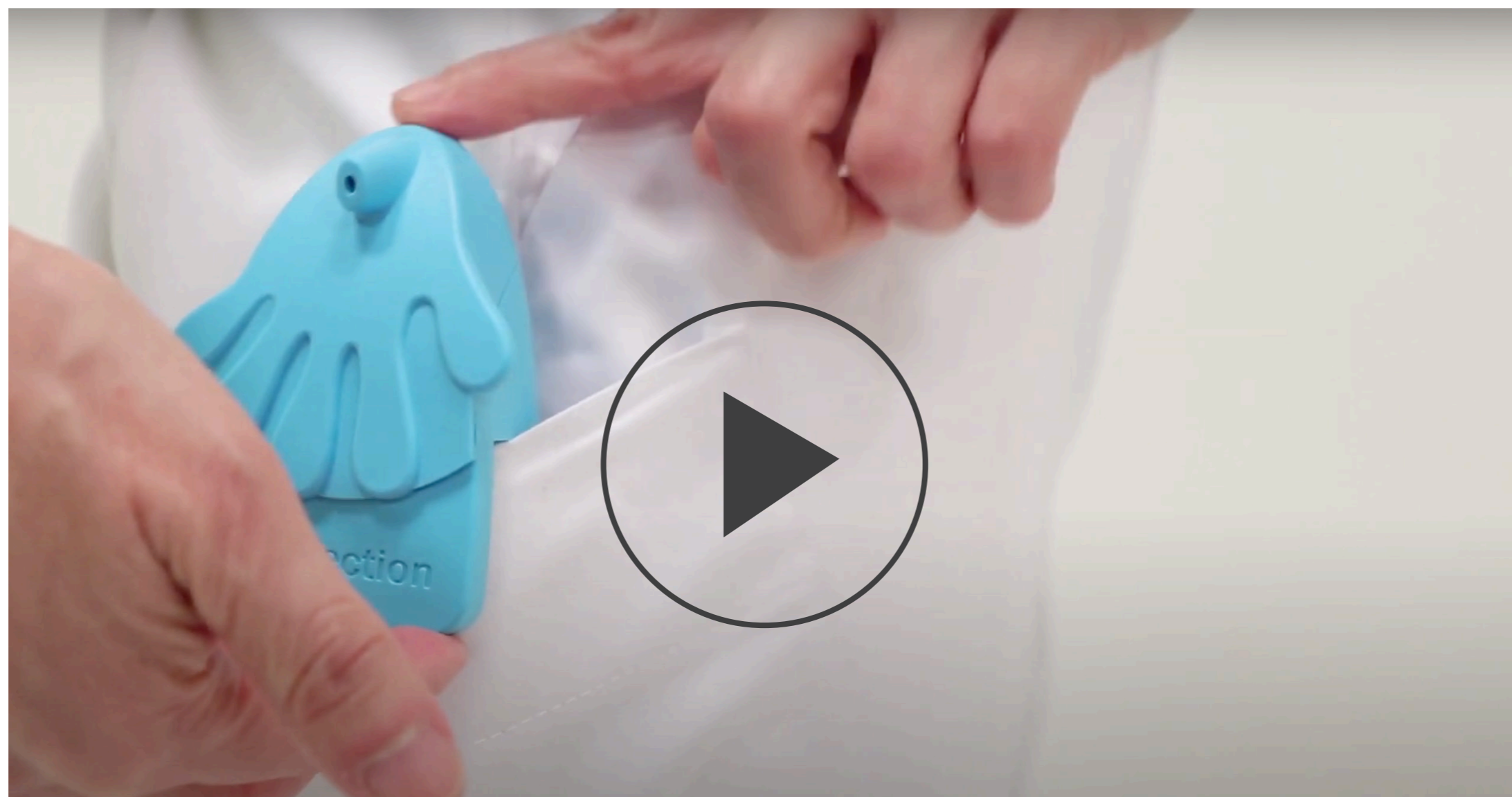
Coloque os seus dedos nas ranhuras e pressione com a palma da mão



Esfregue as mãos durante 30 segundos



UTILIZAÇÃO PRÁTICA EM HOSPITAL



UTILIZAÇÃO EM CUIDADOS



PRÉMIOS RECEBIDOS

“Yellowone Handsafe Pode fazer uma grande diferença; todos os anos, a má higiene das mãos em hospitais mata 16 milhões de pacientes em todo o mundo, diz a OMS. Isso é mais do que a SIDA, malária e tuberculose juntas. Yellowone é parte da solução para este enorme problema global. É simples, fácil de entender e está sempre localizado onde deveria estar - na ponta dos dedos - independentemente da infraestrutura e de situações complexas. Yellowone Handsafe pode ser implementado em qualquer lugar, independentemente do país, diferenças culturais ou diferentes infraestruturas.

O design do Yellowone Handsafe comunica não apenas a finalidade do produto perfeitamente; é uma maneira inteligente de resolver um problema conhecido. Tem um valor de sinal forte e melhora a segurança para a equipe do hospital, pacientes e seus familiares. “ FONTE: <https://danishdesignaward.com/en/nominee/yellowone-handsafe-2/>



**WINNER
2016**
“Better Work”

UMA COR PARA CADA DIA



ONDE ESTÁ A SER UTILIZADO



PARA MAIS INFORMAÇÕES, CONTACTE-NOS

Andreia Leite - 934 614 764

Sofia Cancela - 933 778 525

info@speedyhand.store

