

포장 비용 절감



오늘날 곳곳의 회사들은 항상 비용을 줄여야 하는 도전 과제를 안고 있습니다. 그 결과 포장 비용이 지속적으로 면밀한 조사 대상이 되고 있습니다. 포장 비용 조정 시 비용을 줄일 수 있는 일반적인 방법으로 세 가지가 있습니다: 포장이 차지하는 공간 줄이기, 두께를 줄이거나 소재 변경하기, 대안 포장 선택. 이러한 것들을 감안하면서 포장은 또한 반드시 멸균성을 유지하고 무균 개봉을 가능케 하고 해당 규제 조건을 준수하는 것이어야 합니다.

너무 어렵게 들리나요? 이 짧은 글에서 Oliver Healthcare Packaging의 기술 디렉터인 케빈 자카리아스(Kevin Zacharias)가 함께 합니다.

고객이 포장 비용을 줄이고자 할 때 어떠한 점을 가장 먼저 생각하나요?

포장 비용을 조정해 달라는 요청을 받으면 우리는 항상 포장이 차지하는 면적을 줄일 수 있는 방법이 있는지를 가장 먼저 봅니다. 종종 박리 손잡이 끈의 길이를 줄여 면적을 줄이려고 시도하는 것을 볼 수 있는데 저는 이것이 무균 개봉과 개봉 방식을 어렵게 만들기 때문에 잘 권장하지 않습니다. 실제로 올 봄에 HealthPack의 간호사 토론회에서 이것을 시연한 것을 보았습니다. 간호사들에게 짧은 박리 손잡이 끈을 주었을 때 포장을 쉽게 개봉할 수 있는 부분의 크기가 너무 작아 힘들어 하더군요. 또한 그들이 현장에서 장갑을 착용하고 강한 압박감 속에서 일을 할 때 짧은 박리 손잡이 끈은 절대 반가울리 없다고 말했습니다.

박리 손잡이 끈의 최적 크기는 무엇인가요?

Oliver에서는 쉘브론 파우치의 경우 일반적으로 0.75인치를 사용합니다. 대부분의 제품에 적합하며 대부분의 경우 밀봉부 위에 충분한 양의 소재가 남아 무균 개봉에 좋습니다.

비용 절감을 위해 포장재의 두께를 줄이고자 하는 사람들에게 권하고 싶은 말은?

그것은 사실 내용물이 무엇이나에 따라 다릅니다. 두께를 줄이는 것이 좋은 방법일 때도 있습니다. 하지만 소재 두께를 줄임으로써 성능 저하 및 핑크 등 위험성이 보다 높아질 수 있습니다. 하지만 무엇보다 포장은 반드시 멸균 및 운송 시험에서 통과해야 합니다. 따라서 여러가지를 고려해 결정을 내려야 하겠죠.

포장 비용을 줄이고자 하는 사람들에게 할 수 있는 다른 조언은?

포장의 모든 부분을 검토해 다른 부분에서 비용을 줄일 수 있는지 찾아보십시오. 예를 들어, 비용을 줄이기 위해 변경하거나 제거할 수 있는 2차 또는 3차적 포장이 있는가? 파우치에서 열성형 충전 밀봉식 포장으로 변경한다든지 등 다른 포장 디자인을 고려해 보았는가? 장기간에 걸쳐 절약할 수 있는 업체 관리식 재고 프로그램을 활용할 수 있는가? 같은 문제를 마주하고 있는 동종 업계의 다른 사람으로부터 무엇을 배울 수 있는가? 이러한 질문을 스스로에게 해보세요. 그리고 시험해 보고 시험해 보고 또 시험해 보세요.