







꾸준한 연구 개발을 통해 전 세계인의 구강건강을 책임 지는 글로벌 브랜드

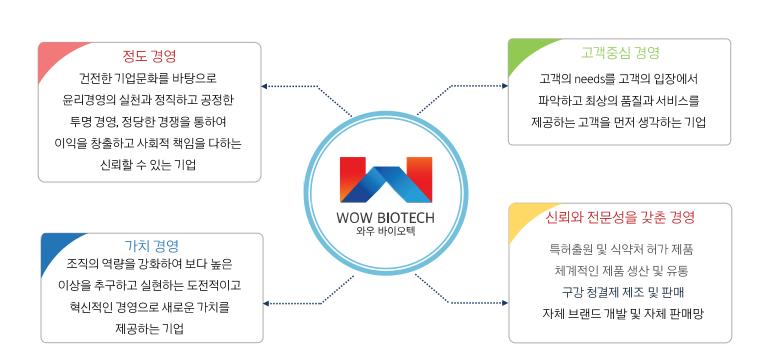


# 와우 바이오텍은

구강청결제의 새로운 개념으로 잇몸 건강 문화 정착에 선두 주자가 되겠습니다.



와우 바이오텍



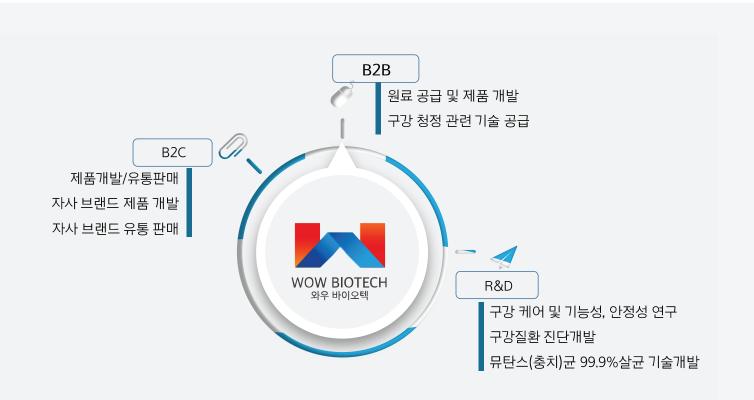
















# CERTIFICATE





































제품의 유형: 구강 청결제 공 급 원: 와우바이오텍

제 품 설 명 : 잇몸 건강에 좋은 옥수수수염추출물과 녹차 추출물,

자일리톨, 감초추출물, 홍삼추출물 등 치아와 구강 건강에 탁월한 효과를 지닌 원료와 전통의 녹차 양치 건강법에 착안하여, 현대적 제조기술로 만든 신개념의 구강 케어제.

치아와 구강 건강에 치명적 해를 입히는 유해 균과 박테리아, 충치 유발 균을 배출시킴으로써 구강 건강의 근본적 원인 해결.

충치예방, 입 냄새제거 등은 물론 잇몸 질환 예방 효과까지 얻을 수 있는 자연유래 성분 함유의

우수한 구강 케어제「더콘**가글Q**」



더콘가글Q 11ml 스틱 | 30개



더콘가글Q 500ml



### MARKET TREND



- 세계 구강관리 시장규모를 280억 달러(약 31조4,000억 원)로 추산, 향후 구강 위생에 대한 인식의 확대로 구강 건강 제품 수요 급증 예상.
- 치주염, 충치, 틀니, 출혈성 잇몸병, 입냄새 등의 구강질환 구강 청결 제품의 수요 증가
- 화학 성분이 아닌 자연유래성분을 활용한 구강내 찌꺼기 및 <mark>이물질을</mark> <mark>흡착 배출</mark>시키는 구강 케어 제품의 소비자 NEEDS 확산.
- 더콘가글Q 타사제품 비교 시 <mark>심미 효과 및 제품에 대한 평가 선호도</mark> 우월 평가에 따른 소비시장 확대

새로운 구강 케어 제품의 필요에 의해 출시된 더콘가글Q. 충치예방 / 입 냄새 제거 / 입 속 나쁜 찌꺼기 제거에 탁월한 효과를 지니고 있으며, 자연유래 성분을 활용하여 제품의 시장 다변화를 꾀하고 있다.







### **INGREDIENT**



옥수수염 성분 예로부터 부종완화 에 이용했으며, 잇몸 질환에 탁월하여 옥 수수대를 삶아 가글 에 이용하였습니다.



감초 성분 세균 독성에 대한 중화, 해독 작용에 탁월한 효과 를 지니고 있습니다.



녹차 성분 항산화 작용에 도움이 되며 콜레스테롤과 혈당 을 낮추며 충치예방에 탁월합니다.



홍삼 성분
받에서 캐낸 수삼껍질을
벗기지 않은 상태로 씻고,
찌고 말리기를 반복하여
만들어집니다. 세포 조직
신진대사기능 회복 촉진 및
항산화 효과가 있습니다.



자일리톨 성분 충치의 원인 균인 뮤탄스균의 성장을 억제, 치아 표면의 세균막인 프라그 형성을 감소, 충치를 예방하여 줍니다.



### TROUBLE

#### ❖ 충치

치아 우식증은 플랙(치면 세균 막, plaque)내의 세균(Streptococcus mutans)이 배설하는 산에 의해서 치아 표면의 칼슘과 인 등의 무기질이 빠져 나가고, 그 속의 단백질과 같은 유기질이 용해되어 결국 치아의 파괴 현상을 초래하는 증상을 말한다.



Streptococcus mutans

#### ❖ 치주질화

잇몸 병(치주 병)이란 치아 주위 조직에 염증이 생긴 것을 말함. 염증에 의해 잇몸, 뼈(치조골), 치아 주위 지지 조직이 파괴된다. 플랙(Plaque, 치면 세균 막, 치아표면에 쌓이는 세균덩어리의 얇은 막)이 치주 병을 일으키는 근본적인 원인이다. 치면 세균 막 내의 세균들이 독성 물질을 만들어 내어 잇몸에 염증을 일으켜 잇몸을 붉은 색으로 붓게 만들고 만지면 아프게 만든다.









#### ❖ 구취

구취, 즉 입 냄새는 다양한 원인에 의해 사람의 입에서 나는 불쾌한 냄새를 말한다. 건강한 사람도 내뱉는 입김에 다소의 냄새가 나는데, 이것을 생리적 구취라고 하며, 타인에게 불쾌감을 주는 고약한 냄새를 병적 구취라고 한다. 구취는 구강 내의 원인이 거의



대부분(약 90%)을 차지하며, 약 85%가 구강위생 불량이나 치주질환 때문에 발생한다. 구취의 95%는 구강과 ENT(이비인후)에서 발생한다.

### ❖ 구강건조증

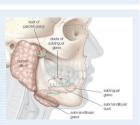
침 분비가 줄어들거나 그 외의 다양한 원인 때문에 입 안이 마르는 증상. 구강건조증의 원인으로는 쇼그렌 증후군, 빈혈, 당뇨, 영양소 결핍, 노화 등의 전신적인 원인에 의해 타액의 양이 줄 수 있다.

다양한 약물 복용, 신경계 질환으로 구강 건조증이 생길 수 있다.













# **UTILIZATION**







#### STEP.

용기 뚜껑을 오픈한 다음, 약 10~15ml 정도 따라서 입안에 넣습니다.

#### STEP 2

입에 넣고 약 30초간 머금고 있습니다.

#### STEP 3

적당한 시간이 지난 다음 **뱉어 냅니다**.

### 여기서 잠깐 확인하세요!

30 초 후 놀라 완명 험



→ 신개념 오랄 케어 Advanced Concept Oral Care

구강내 나쁜 찌꺼기를 응고 시켜 밖으로 배출 합니다



ETC.











