

## 2023 TOSOH HbA1c Control Survey

### **TOSOH HbA1c Control Survey - Guide -**

이번에 보내드린 Samples 은 HbA1c 농도가 2 종류인 동결건조 제품으로 A 와 B 두가지 물질입니다. 두가지 물질의 희석 및 측정은 다음 단계에 따라 수행하시면 됩니다.

#### **Note:**

- 측정 당일까지 샘플을 개봉하지 않고 냉장보관하십시오.
- 검사 전 Calibration 을 권장합니다.

#### **<측정 방법>**

**모든 과정은 현재 사용하시는 Q.C 사용법과 동일합니다.**

1. Vial 각각에 뚜껑을 열고 정제수 0.5 mL 를 넣어 물질을 제조합니다.
2. 제거한 고무캡을 유리병 위에 놓고 실온에서 30 분간 상온화합니다. 검체균질화를 위해 바이알을 부드럽게 휘젓습니다.
3. Sample cup 에 정제수로 각 시료를 51 배 희석하여 주십시오.  
(예를 들어 시료 용액 20 µL 에 정제수 1000 µL 를 가하여 주십시오)
4. 희석된 검체를 TOSOH 분석기에서 검사합니다.
5. 각 Sample 의 **TOTAL AREA 가 아래의 허용범위 내에 있는지 반드시 확인하세요.**

TOTAL AREA 가 이 범위를 벗어나는 경우 검체를 다른 비율로 희석한 후 다시 검사합니다.

#### **Acceptable range of TOTAL AREA :**

<b>G8 Standard mode</b>	<b><u>700~2,500</u></b>
G8 Variant mode	<u>700~3,000</u>
<b>G11 Standard mode</b>	<b><u>400~1,700</u></b>
G11 Variant mode	<u>600~3,000</u>

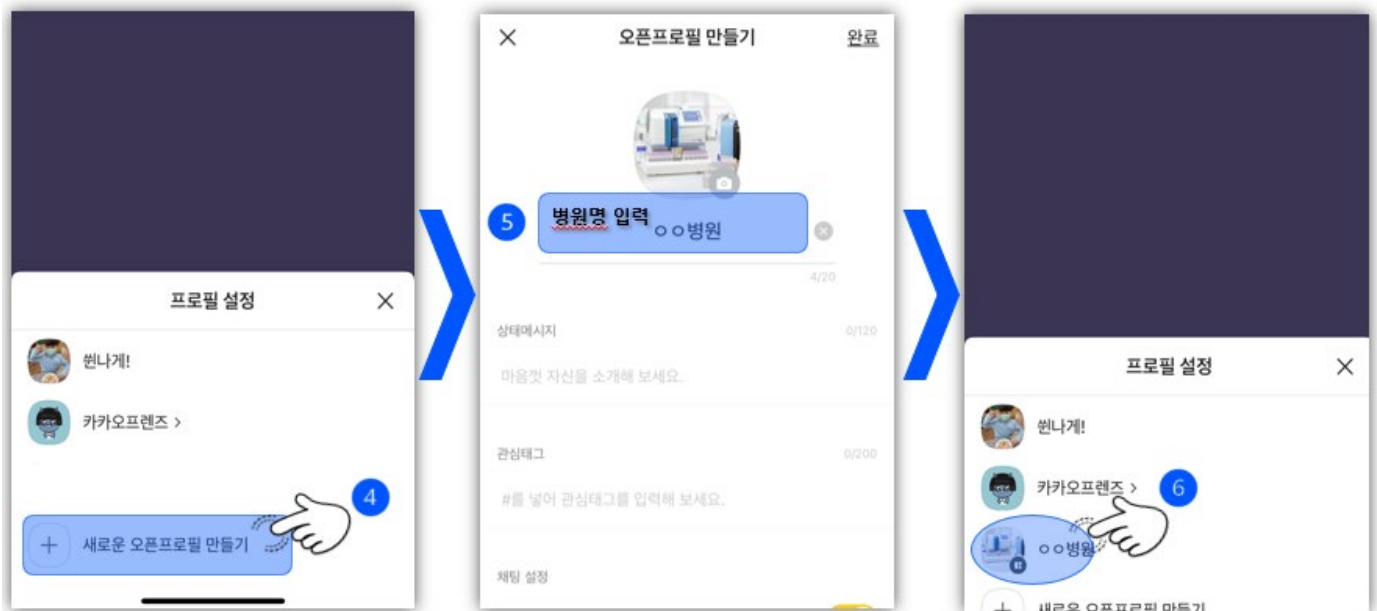
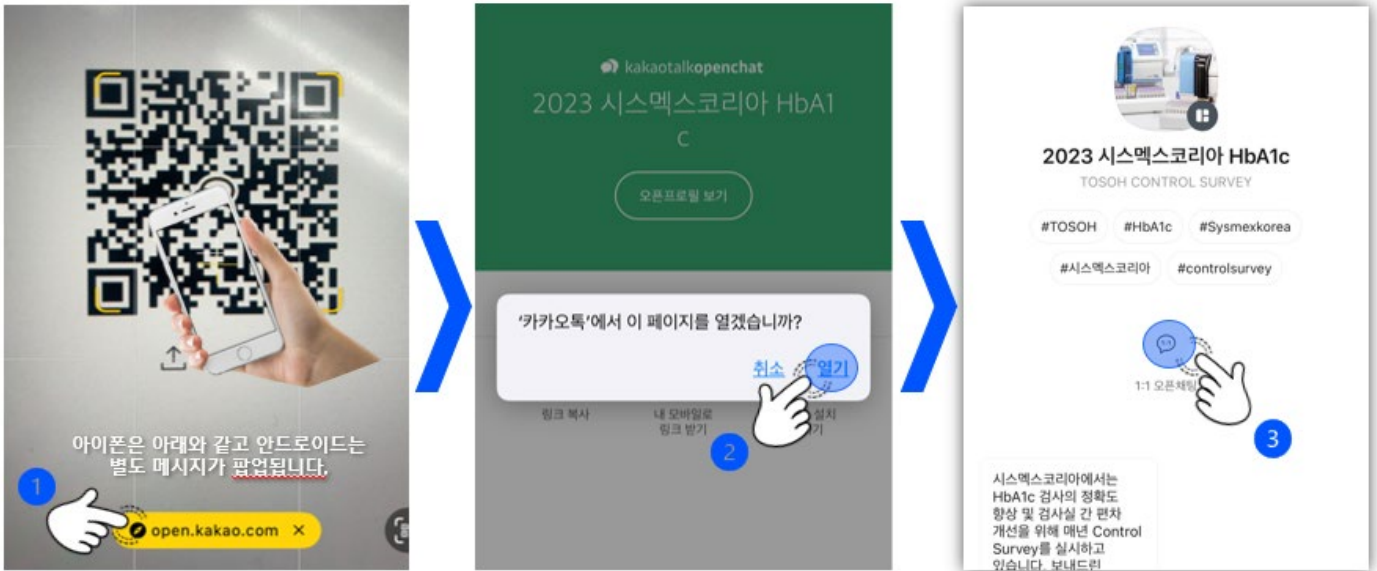
“측정결과보고서(1/3)”sheet 에 HbA1c 결과를 기재하여 주십시오.

Chromatogram 과 Parameter list 는 분석기의 상태를 확인하는데 유용한 정보이므로 "측정결과 보고서 (3/3)" sheet 에 부착하시고, 측정결과보고서 3 장을 사진으로 촬영하셔서 카카오톡 오픈채팅방으로 보내주시면 감사하겠습니다.

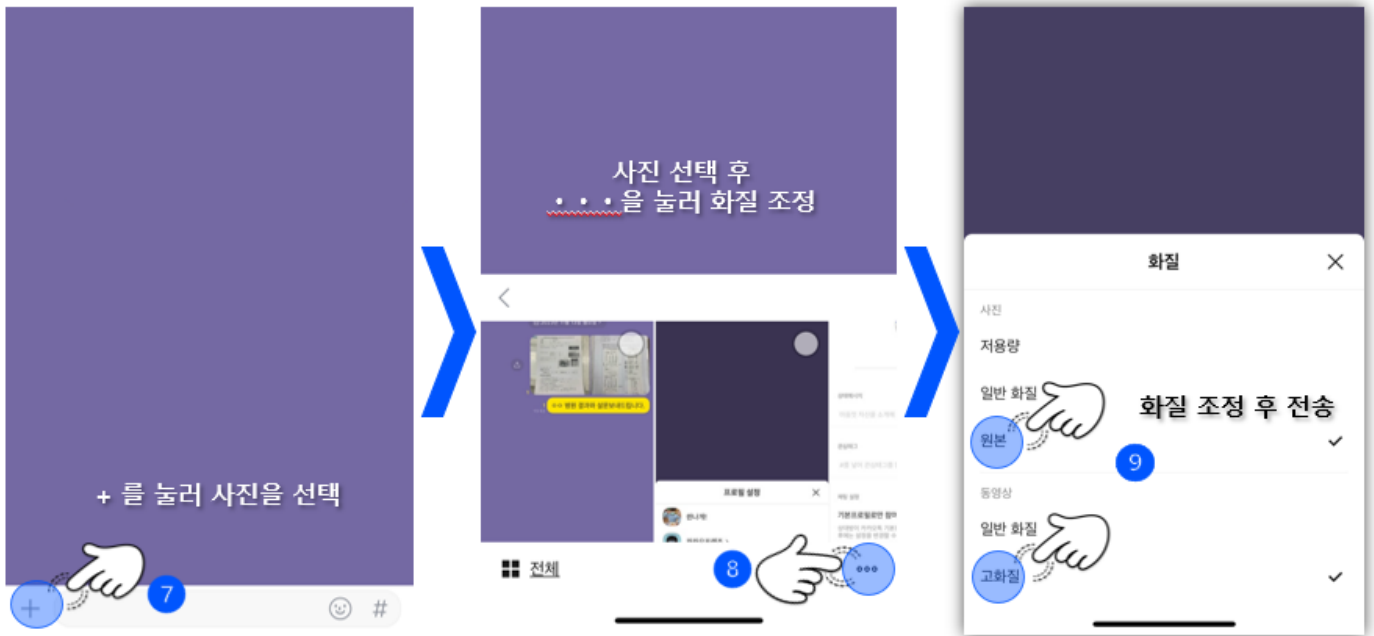
오픈채팅방에서 사진을 보내시는 방법을 다음 페이지에 설명하였습니다.

# 2023 TOSOH HbA1c Control Survey

## ▶ 카카오톡 오픈채팅방 내에서 사진보내는 방법



# 2023 TOSOH HbA1c Control Survey



- End of documents -