

(12) 특허협력조약에 의하여 공개된 국제출원

(19) 세계지식재산권기구
국제사무국

(43) 국제공개일
2024년 6월 27일 (27.06.2024)

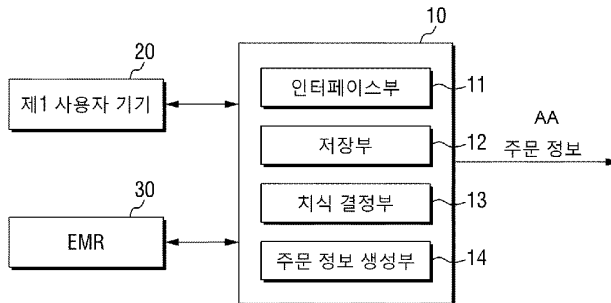


(10) 국제공개번호
WO 2024/136543 A1

- (51) 국제특허분류: **G06Q 30/06** (2012.01) **G16H 10/60** (2018.01)
A61C 8/00 (2006.01)
- (21) 국제출원번호: PCT/KR2023/021313
- (22) 국제출원일: 2023년 12월 21일 (21.12.2023)
- (25) 출원언어: 한국어
- (26) 공개언어: 한국어
- (30) 우선권정보:
10-2022-0183193 2022년 12월 23일 (23.12.2022) KR
10-2022-0183202 2022년 12월 23일 (23.12.2022) KR
- (71) 출원인: 주식회사 글라우드 (**GLOUD CO.,LTD.**) [KR/KR]; 42752 대구광역시 달서구 조암로 16, 3층, Daegu (KR).
- (72) 발명자: 지진우 (**Ji, Jin Woo**); 41261 대구광역시 동구 국채보상로 863, 201동 1103호, Daegu (KR).
- (74) 대리인: 특허법인 아이피랩 (**IP LAB PATENT LAW FIRM**); 07802 서울특별시 강서구 마곡동로 55, 마커스빌딩 5층, Seoul (KR).
- (81) 지정국 (별도의 표시가 없는 한, 가능한 모든 종류의 국내 권리의 보호를 위하여): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CV, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IQ, IR, IS, IT, JM, JO, JP, KE, KG, KH, KN, KP, KW, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LU, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MU, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PA, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW, SA, SC, SD, SE, SG, SK, SL, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, WS, ZA, ZM, ZW.
- (84) 지정국 (별도의 표시가 없는 한, 가능한 모든 종류의 역내 권리의 보호를 위하여): ARIPO (BW, CV, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SC, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), 유라시아 (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), 유럽 (AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE,

(54) Title: PROSTHESIS ORDERING SYSTEM

(54) 발명의 명칭: 보철 주문 시스템



11 ... Interface unit
12 ... Storage unit
13 ... Dental formula determination unit
14 ... Order information generation unit
20 ... First user device
AA ... Order information

(57) Abstract: Disclosed is a prosthesis ordering system. The prosthesis ordering system comprises: an interface unit which provides a first interface for displaying dental formulas, and a second interface including product information for a dental order for a first dental formula selected from the dental formulas; a storage unit which stores first data of the first dental formula selected in the first interface, and receives the product information which includes material types, ordered for a dental treatment corresponding to the first dental formula, and a selection list for each of the material types; a dental formula determination unit which receives a first region selected in the first interface, generates second data of a second dental formula included in the first region, and selects the first dental formula from the dental formulas on the basis of the first data and the second data; and an order information generation unit which generates order information for the first dental formula by using the first interface and the second interface.

[다음 쪽 계속]

ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC,
ME, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM,
TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW,
KM, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

공개:

— 국제조사보고서와 함께 (조약 제21조(3))

(57) 요약서: 본 발명은 보철 주문 시스템을 개시한다. 보철 주문 시스템은, 치식이 표시된 제1 인터페이스와, 상기 치식 중 선택되는 제1 치식의 치과 주문을 위한 제품 정보를 포함한 제2 인터페이스를 제공하는 인터페이스부, 상기 제1 인터페이스에서 선택되는 상기 제1 치식의 제1 데이터를 저장하고, 상기 제1 치식에 대응되는 치아 치료를 위해 주문되는 재료 종류와, 각 상기 재료 종류의 선택 리스트를 포함하는 상기 제품 정보를 수신하는 저장부, 상기 제1 인터페이스에서 선택된 제1 영역을 수신하고, 상기 제1 영역에 포함되는 제2 치식의 제2 데이터를 생성하고, 상기 제1 데이터 및 상기 제2 데이터를 기초로 상기 치식에서 상기 제1 치식을 선택하는 치식 결정부 및 상기 제1 인터페이스 및 상기 제2 인터페이스를 이용하여 상기 제1 치식의 주문 정보를 생성하는 주문 정보 생성부를 포함한다.