

# Evolución del trabajo clínico autorreportado de estudiantes de grado en la Cátedra de Odontología Restauradora (OR) de la Facultad de Odontología de la UBA (FOUBA)

INVESTIGACIÓN






## Resumen

**Objetivo:** Valorar la actividad clínica de estudiantes de OR en la FOUBA a lo largo del año lectivo.

**Materiales y métodos:** Se confeccionó y validó en pequeños grupos un Google Forms (F) para recolectar la información que los estudiantes registran en la historia clínica (HC) de cada paciente durante el desarrollo OR que, una vez finalizada cada sesión, completaran el F en sus celulares con la información correspondiente. Se comparó la información ingresada en el 1º y 2º cuatrimestre 2023 los datos se analizaron con tasa (IC95%), Chi2, t y U de Mann Whitney.

**Resultados:** En cuanto a las piezas dentarias tratadas: 1.1: 1º: 4,86% (2,92-8,00) - 2º: 16,46%(12,32-21,64) y 1.2: 1º: 1,04% (0,36-3,02) - 2º: 9,05%(6,05-13,33).Tiempo total/ restauración min - media (ds): 1º: 149,58 (47,91); 2º: 143,09 (44,27) -  $p > 0,05$ . Tipo de lesiones: Clase I: 1º: 53,47% (47,71-59,15); 2º: 13,99% (10,19-18,91); Clase III: 1º: 13,19% (9,77-17,59); 2º: 25,93%(20,82-31,78); Clase IV: 1º: 6,25%(3,99-9,67); 2º: 24,69%(19,69-30,47);  $p < 0,01$ . DET: 1º: 3,47% (1,90-6,28); 2º: 18,93%(14,50-24,32);  $p < 0,01$ . Capas de composite/restauración media (ds): 1º 4,83 (2,92); 2º: 5,93 (2,79);  $p < 0,01$ . Autopercepción del tiempo empleado como adecuado: 1º: 53,47%(47,71-59,15); 2º: 77,37% (71,70-82,18);  $p < 0,05$ .

**Conclusiones:** A lo largo de la cursada el tiempo medio por restauración se mantiene estable mientras aumenta la complejidad de los trabajos y la percepción de que el tiempo empleado es adecuado. UBACYT 20720220200020BA

-  Tartacovsky Hernan
-  Trigo Humaran María Milagros
-  Boaventura Dubovik Agustina
-  González Zanotto Carlos
-  Iglesias María Emilia



**Palabras clave:** Odontología Restauradora - Estudiantes - Clínica

# Evolution of self-reported clinical work of students in the Restorative Dentistry Department (RDD) Cátedra de Odontología Restauradora de la Facultad de Odontología de la UBA

INVESTIGACIÓN






## Resume

**Objective:** The aim of this study was to assess the clinical activities of students of the RD department at FOUBA throughout two quarters of a year.

**Methods:** A Google Forms (F) was created and validated in small groups to collect the information that the students record in the clinical history (CH) of each patient during the development of RD, once each session had ended, they would complete the F on their cell phones with the corresponding information. The information entered in the 1st and 2nd quarters of 2023 was compared, data was analyzed with rates (95% CI), Chi2, t and Mann Whitney U test.

**Results:** Regarding treated teeth: 1.1: 1st: 4.86% (2.92-8.00) - 2nd: 16.46% (12.32-21.64) and 1.2: 1st: 1.04% (0.36- 3.02) - 2nd: 9.05% (6.05-13.33). Total time/restoration min - average (sd): 1st: 149.58 (47.91); 2nd: 143.09 (44.27) -  $p>0.05$ . Type of injuries: Class I: 1st: 53.47% (47.71-59.15); 2nd: 13.99% (10.19-18.91); Class III: 1st:13.19% (9.77-17.59); 2nd: 25.93% (20.82-31.78); Class IV: 1st: 6.25% (3.99-9.67); 2nd: 24.69% (19.69- 30.47);  $p<0.01$ . DET: 1st: 3.47% (1.90-6.28); 2nd: 18.93% (14.50-24.32);  $p<0.01$ . Composite layers/medium restoration (ds): 1st 4.83 (2.92); 2nd: 5.93 (2.79);  $p<0.01$ . Self-perception of the time spent as adequate: 1st: 53.47% (47.71-59.15); 2nd; 77.37% (71.70-82.18);  $p<0.05$ .

**Conclusions:** Throughout the course, the average time per restoration remains stable while the complexity of the work and the perception that the time spent is adequate increases.

-  Tartacovsky Hernan
-  Trigo Humaran María Milagros
-  Boaventura Dubovik Agustina
-  González Zanotto Carlos
-  Iglesias María Emilia



**Key words:** Restorative Dentistry - Students - Clinic

<sup>1</sup> Cátedra de Histología y Embriología, Facultad de Odontología, Universidad de Buenos Aires