

## HOJA DE VIDA

### **Guillermo Alfonso Bonilla León, M.D**

Ortopedista y Traumatólogo  
Cll 119 # 7-14 consultorio 410  
Bogotá - Colombia  
[bonillaquillermo@yahoo.com](mailto:bonillaquillermo@yahoo.com)  
+57-1-2158528/2158458

---

### **PERFIL**

Médico ortopedista y traumatólogo con dedicación clínica específica al área de reemplazos articulares de la cadera y la rodilla, con experiencia administrativa en el área de calidad en procesos médicos, especialmente en el diseño, medición y gestión de indicadores clínicos. Con amplia producción científica enfocada en desenlaces clínicos y mejoramiento continuo de los mismos y experiencia en liderazgo de equipos médicos en las áreas de investigación y asistencial así como en asociaciones científicas en el ámbito nacional e internacional. Completan este perfil una gran capacidad ejecutiva y una especial habilidad para la gestión de recursos que soporten los procesos de calidad en la asistencia.

### **EDUCACIÓN**

- 2004            Fellow. Cirugía de Trauma Ortopédico.  
Fundación AO (Arbeitsgemeinschaft für Osteosynthesefragen)  
The Hospital For Special Surgery. Centro Médico Universidad de Cornell  
New York, USA
- 2002-2003    Fellow. Cirugía Reconstructiva de Cadera y Rodilla  
Fundación Santa Fe de Bogotá.  
Bogotá-Colombia
- 1998-2002    Residencia. Especialización en Cirugía Ortopédica y Traumatología  
Pontificia Universidad Javeriana  
Bogotá - Colombia
- 1989-1995    Pregrado. Medicina  
Pontificia Universidad Javeriana  
Bogotá – Colombia

### **EXPERIENCIA LABORAL**

- 2013 - Hasta la fecha            Miembro Institucional. Departamento de Ortopedia y Traumatología.  
Fundación Santa Fe de Bogotá. Bogotá – Colombia.  
Jefe sección de Cadera, Departamento de Ortopedia y Traumatología  
(2018- hasta la fecha)  
Coordinador Registro de desenlaces clínicos e indicadores de  
desempeño. Centro de Cuidado Clínico en Reemplazos Articulares.  
(2014 - hasta la fecha)

## HOJA DE VIDA

### **Guillermo Alfonso Bonilla León, M.D**

Ortopedista y Traumatólogo  
Cll 119 # 7-14 consultorio 410  
Bogotá - Colombia  
[bonillaquillermo@yahoo.com](mailto:bonillaquillermo@yahoo.com)  
+57-1-2158528/2158458

2002-2013	Miembro Servicio de Ortopedia y Traumatología. Clínica de Marly. Bogotá – Colombia
2002-2008	Miembro Departamento de Ortopedia y Traumatología. Hospital Universitario La Samaritana. Bogotá-Colombia
2003-2004	Miembro Departamento de Ortopedia y Traumatología. Hospital Central de la Policía Nacional. Bogotá- Colombia

### **EXPERIENCIA DOCENTE**

2017-Hasta la fecha	Profesor Asociado. Universidad del Rosario. Bogotá - Colombia
2015-Hasta la fecha	Profesor Clínico. Universidad de los Andes. Bogotá - Colombia
2014 - 2017	Instructor Asistente Posgrado de Ortopedia y Traumatología. Universidad del Rosario. Bogotá-Colombia
2006-2008	Profesor Clínico Ordinario. Universidad de la Sabana. Bogota-Colombia

### **SOCIEDADES CIENTIFICAS**

Desde 2015	Asociación Americana de Cirujanos de Cadera y Rodilla. AAHKS. a. Miembro comité internacional. 2017 hasta la fecha. b. Miembro internacional desde 2015
2006-2009	Academia Americana de Cirujanos Ortopedistas. AAOS. Miembro internacional
Desde 2003	Sociedad Colombiana de Cirugía Ortopédica y traumatología. SCCOT.  a. Presidente electo Sociedad Colombiana de Cirugía de Cadera y Rodilla (antes capítulo de cadera y rodilla) período 2019-2021 b. Director Encuentro Latinoamericano de Cirujanos de Cadera y Rodilla. 2019-2020 c. Vicepresidente Capitulo de cadera y rodilla. Periodo 2017-2019. d. Miembro de Junta Directiva Nacional SCCOT. Cargo: Vocal Regional Capital 2017-2019

## HOJA DE VIDA

### Guillermo Alfonso Bonilla León, M.D

Ortopedista y Traumatólogo  
Cll 119 # 7-14 consultorio 410  
Bogotá - Colombia  
[bonillaquillermo@yahoo.com](mailto:bonillaquillermo@yahoo.com)  
+57-1-2158528/2158458

- e. Subdirector científico. Encuentro Latinoamericano de Cirujanos de Cadera y Rodilla. 2015-2017
- f. Delegado Presidencial en la junta directiva capítulo de cadera y rodilla. 2009-2010
- g. Secretario Capitulo de cadera y rodilla. 2006-2008
- h. Miembro capítulo de cadera y rodilla. 2004-hasta la fecha.
- i. Miembro titular. 2003-hasta la fecha
- j. Miembro del Comité organizador del Encuentro Latinoamericano de Cirujanos de Cadera y Rodilla

### EXPERIENCIA EDITORIAL

Desde 2017	Miembro comité editorial, International Orthopaedics
Desde 2017	Revisor, The Journal of Arthroplasty.
Desde 2016	Revisor, International Orthopaedics.
Desde 2016	Revisor, The Journal of Knee Surgery
Desde 2014	Revisor, Revista Colombiana de Ortopedia y Traumatología.

### HONORES, DISTINCIONES Y PREMIOS

2018	Nombramiento como Miembro Correspondiente Sociedad Boliviana de Ortopedia y Traumatología. Cochabamba, Bolivia. Octubre de 2018.
2017	Diploma de Honor "Enrique Botero Marulanda" Nominación Mejor Trabajo de ingreso. "Coxartrosis bilateral. ¿Cuándo operar la segunda cadera? Revisión sistemática de la literatura". 62° Congreso Nacional Sociedad Colombiana de Cirugía Ortopédica y Traumatología SCCOT. Cartagena, Mayo 10 al 13 de 2017.
2016	Nominación Mejor Trabajo Libre. "Infiltración de la cápsula posterior en reemplazo total de primario de cadera: Una estrategia efectiva para el control del dolor durante las primeras 24 horas". XII Encuentro Latinoamericano de Cirujanos de Cadera y Rodilla, Cartagena – Colombia. Agosto 3 al 6 de 2016.
2016	Diploma De Honor "Daniel Borrero Durán". 61 Congreso de la Sociedad Colombiana de Cirugía Ortopédica y Traumatología SCCOT. Medellín Abril 27 al 30 de 2016. Otorgado al conferencista distinguido con la nominación como "Conferencista Nacional"

## HOJA DE VIDA

### **Guillermo Alfonso Bonilla León, M.D**

Ortopedista y Traumatólogo

Cll 119 # 7-14 consultorio 410

Bogotá - Colombia

[bonillaquillermo@yahoo.com](mailto:bonillaquillermo@yahoo.com)

+57-1-2158528/2158458

- 2016 Diploma de Honor “Enrique Botero Marulanda”. Mejor trabajo de Ingreso. “Utilidad de VSG y PCR para el diagnóstico de infección periprotésica de cadera: Análisis de la razón de verosimilitud mediante una revisión sistemática de la literatura y meta-análisis”. 61 Congreso de la Sociedad Colombiana de Cirugía Ortopédica y Traumatología SCCOT. Medellín Abril 27 al 30 de 2016.
- 2016 Diploma de Honor “Enrique Botero Marulanda”. Nominado al mejor trabajo de Ingreso. “ Prevalencia y Factores asociados a mal posicionamiento del componente acetabular en el plano coronal en reemplazo total primario de la cadera”. 61 Congreso de la Sociedad Colombiana de Cirugía Ortopédica y Traumatología SCCOT. Medellín Abril 27 al 30 de 2016.
- 2016 Diploma de Honor “Agustín Arango Sanín”. Nominado al mejor trabajo libre. “ Validación de un registro institucional de Artroplastias: Descripción de un Modelo y Presentación de Resultados”. 61 Congreso de la Sociedad Colombiana de Cirugía Ortopédica y Traumatología SCCOT. Medellín. Abril 27 al 30 de 2016.
- 2015 Diploma de Honor “Enrique Botero Marulanda”. Nominado al mejor trabajo de Ingreso. “Prevención Multimodal De Inestabilidad Luego De Reemplazo Total Primario De La Cadera”. 61 Congreso de la Sociedad Colombiana de Cirugía Ortopédica y Traumatología SCCOT. Cartagena Mayo 20 al 23 de 2015.
- 2015 PREMIO “REACH THE WORLD” . Otorgado por la International Society on Thrombosis and Haemostasis a “Global Adherence to ACCP Guidelines for Thromboprophylaxis After Major Orthopaedic Surgery. A systematic review of the literature” Toronto, Canadá. Junio 2015.
- 2014 Diploma de Honor “Ganador Trabajo Libre de Estudio Clínico”. Mejor trabajo libre. “Cirugía Ortopédica Mayor: Es más Alto el Riesgo de Sangrado en Pacientes Ancianos?”. X Encuentro Latinoamericano de Cirujanos de Cadera y Rodilla (ELCCR). Cartagena - Colombia 6 al 9 de Agosto de 2014
- 2014 Premio “Reach The World” . Otorgado por la International Society on Thrombosis and Haemostasis a “Major orthopaedic Surgery: Is the risk of bleeding higher in elderly patients” Milwaukee, USA. Junio 2014
- 2013 Orden al Mérito SCCOT. Nivel Pergamino. Reconocimiento entregado por haber participado como conferencista durante 10 años consecutivos en el Encuentro Latinoamericano de Cirujanos de Cadera y Rodilla. Cartagena Agosto 8 de 2014.

## HOJA DE VIDA

### **Guillermo Alfonso Bonilla León, M.D**

Ortopedista y Traumatólogo

Cll 119 # 7-14 consultorio 410

Bogotá - Colombia

[bonillaquillermo@yahoo.com](mailto:bonillaquillermo@yahoo.com)

+57-1-2158528/2158458

## PUBLICACIONES

Letter to editor on "Hospital discharge within 1 day after total joint arthroplasty from a veterans affair hospital does not increase complication and readmission rate. Suárez C, Cortés S, Bonilla G. J Arthroplasty. 2018 Sep;33(9):3058-3059

Bilateral Hip Arthroplasty: When is it Safe to Operate the second Hip? Muskus M, Rojas J, Gutierrez C, Guio J, Bonilla G, Llinás A. Biomed Res Int. 2018 Feb 28;2018:3150349.

Peri-articular injection of an analgesic mixture in primary total hip arthroplasty: an effective strategy for pain control during the first post-operative day. Bautista M, Muskus M, Llinás A, Bonilla G, Guerrero C, Moyano Int Orthop. 2018 Aug;42(8):1803-1810

Letter to the Editor on "Risk Factors, Outcomes, and Timing of Manipulation Under Anesthesia After Total Knee Arthroplasty." Suárez C, Londoño S, Forero A, Bonilla G. J Arthroplasty. 2018 Mar;33(3):969-970.

A retrospective study on the relationship between altered native acetabular angle and vertical implant malpositioning. Rojas J, Bautista M, Bonilla G, Amado O, Huerfano E, Monsalvo D, Llinás A, Navas J. Int Orthop. 2018 Apr;42(4):769-775.

Screening for Infection Before Revision Hip Arthroplasty: A Meta-analysis of Likelihood Ratios of Erythrocyte Sedimentation Rate and Serum C-Reactive Protein Levels. Huerfano E, Bautista M, Huerfano M, Bonilla G, Llinas A. J Am Acad Orthop Surg. 2017;25(12):809-817.

¿Cómo seleccionar una prótesis para un reemplazo primario de la cadera? Mínima supervivencia aceptable: Resultados de un consenso de expertos. Bautista M, Muskus M, Bonilla G, Mieth K, Gutierrez C, Llinás A. Acta Ortopédica Mexicana. 2017; 31(6): 292-299

A case of rapidly destructive osteoarthritis of the hip with onset of less than six weeks. Huerfano E, Bautista M, Bonilla G, Palau-Lazaro M, Llinás A, Monsalvo D. J Clin Orthop Trauma. 2017 Aug;8(Suppl 1):S72-S75

## HOJA DE VIDA

### **Guillermo Alfonso Bonilla León, M.D**

Ortopedista y Traumatólogo  
Cll 119 # 7-14 consultorio 410  
Bogotá - Colombia  
[bonillaquillermo@yahoo.com](mailto:bonillaquillermo@yahoo.com)  
+57-1-2158528/2158458

Data Quality in Institutional Arthroplasty Registries: Description of a Model of Validation and Report of Preliminary Results. Bautista MP, Bonilla GA, Mieth KW, Llinás AM, Rodríguez F, Cárdenas LL. J Arthroplasty. 2017;32(7):2065-2069.

¿Es menor el riesgo de falla aséptica en reemplazos primarios de cadera cuando se utiliza cemento con antibiótico? Revisión sistemática de la literatura. Gómez MM, Bautista M, Llinás A, Bonilla G. Rev Colomb Ortop y Traumatol. 2016;30(4):126-132.  
doi:10.1016/j.rccot.2016.11.004.

A multimodal approach prevents instability after total hip arthroplasty: A 1 year follow-up prospective study. Amado O, Bautista M, Moore J, Bonilla G, Jimenez N, Llinás A. J Clin Orthop Trauma. 2018 Apr-Jun;9(2):137-141.

Letter to the Editor on "Bilateral Total Hip Arthroplasty: 1-Stage or 2-Stage? A Meta-Analysis", Bonilla GA, Muskus MA, Gutierrez C, Llinas AM. J Arthroplasty. 2017. Apr;32(4):1404-1405.

Letter to the Editor on "Balancing Thromboprophylaxis and Bleeding in Total Joint Arthroplasty: Impact of Eliminating Enoxaparin and Predonation and Implementing Pneumatic Compression and Tranexamic Acid" Bonilla G, Gutierrez C, Bautista M, Llinas A, Monsalvo D. . J Arthroplasty 2016; 31 (11): 2653-54.

Letter to the Editor on "Rivaroxaban Use for Thrombosis Prophylaxis is Associated With Early Periprosthetic Joint Infection" Llinás A, Bautista M, Bonilla G, Muskus M, Monsalvo D. J Arthroplasty. 2016 Sep;31(9):2079

Primary Joint Arthroplasty Surgery: Is the Risk of Major Bleeding Higher in Elderly Patients? A Retrospective Cohort Study. Quintero J, Cárdenas L, Navas M, Bautista M, Bonilla G, Llinás A; and The Clinical Care Program in Joint Replacement Surgery. J Arthroplasty. 2016 Oct;31(10):2264-8

Letter to the Editor on "Rate of Transfusions Following Total Knee Arthroplasty in Patients Receiving Lovenox or High Dose Aspirin". Bonilla G, Bautista M. J Arthroplasty. 2016 Jun;31(6):1373

Worldwide adherence to ACCP guidelines for thromboprophylaxis after major orthopedic surgery: A systematic review of the literature and meta-analysis. Farfan M, Bautista M, Bonilla G, Rojas J, Llinás A, Navas J. Thromb Res. 2016 May;141:163-70

## HOJA DE VIDA

### **Guillermo Alfonso Bonilla León, M.D**

Ortopedista y Traumatólogo  
Cll 119 # 7-14 consultorio 410  
Bogotá - Colombia  
[bonillaquillermo@yahoo.com](mailto:bonillaquillermo@yahoo.com)  
+57-1-2158528/2158458

Letter to the Editor: Complications of Total Hip Arthroplasty: Standardized List, Definitions, and Stratification Developed by the Hip Society. Monsalvo D, Llinás A, Bautista M, Bonilla G. Clin Orthop Relat Res. 2016 Jun;474(6):1526-7

Letter to Editor on "Polyethylene Liner disociation is a complication of the DePuy Pinnacle cup: A report of 23 cases". Bonilla G, Bautista M. Clin Orthop Relat Res. 2016 Jun;474(6):1523-4

Thromboprophylaxis after major orthopaedic surgery: Improving compliance with clinical practice guidelines. Bautista M, Llinás A, Bonilla G, Mieth K, Diaz M, Rodriguez F, Clinical Care Program in Joint Replacement. Thromb Res. 2016 Jan;137:113-8

Relación entre índices de masa corporal elevados y la aparición de eventos adversos perioperatorios en artroplastia primaria de cadera y rodilla. Bonilla G, Vélez N, Sanders E, Cuesta J, Escandón S, Parada C, Pérez L, Molano J, Giraldo J, Huertas R, Hernández E. Revista Colombiana de Ortopedia y Traumatología 2013;27(4):205-209

Evaluación intraoperatoria de los cambios de longitud y offset durante el reemplazo total de la cadera. Bonilla G, Perez G, Bautista M, Llinás A, Navas J. Revista Colombiana de Ortopedia y Traumatología. 2012. (26);2:129-134.

Factores de riesgo para transfusión sanguínea en reemplazo total primario de cadera. Alvarado, F; Bonilla G; Manotas, R; Escandón, S. Revista Colombiana de Ortopedia y Traumatología. 2008. (22);2:110-6

Desenlace de la fijación diferida de las fracturas intracapsulares del fémur en pacientes menores de 65 años. Vergara A., Bonilla G., Escandón S., García L. Revista Colombiana de Ortopedia y traumatología. 2007 (21);1: 123-30

Osteotomía Periacetabular en el Tratamiento de la Displasia Acetabular Residual. Perez R., Bonilla G., Garcia F. Revista Colombiana de Ortopedia y Traumatología Abril de 2000

## **TRABAJOS DE INVESTIGACION PRESENTADOS EN CONGRESOS CIENTIFICOS**

### **Presentaciones en Podio**

1. Tromboprofilaxis farmacológica extendida luego del reemplazo primario de cadera y rodilla: ¿Cómo se afecta la adherencia de acuerdo con el modo de administración?  
Moreno J, Bautista M, Castro J, Bonilla G, Llinás A. 14º Encuentro Latinoamericano de

## HOJA DE VIDA

### **Guillermo Alfonso Bonilla León, M.D**

Ortopedista y Traumatólogo  
Cll 119 # 7-14 consultorio 410  
Bogotá - Colombia  
[bonillaquillermo@yahoo.com](mailto:bonillaquillermo@yahoo.com)  
+57-1-2158528/2158458

Cirujanos de Cadera y Rodilla. Cartagena. Agosto 1-4 de 2018.

2. Vástagos cementados vs. No cementados en artroplastia total de la cadera. ¿Existe una edad ideal para cada uno? Londoño S, González S, Forero A, Llinás A. 63° Congreso de la Sociedad Colombiana de Cirugía Ortopédica y Traumatología SCCOT. Cartagena Mayo 23 al 26 de 2018
3. ¿Hay consistencia entre registros nacionales de artroplastias al reportar altas tasas de revisión de los implantes utilizados en reemplazos articulares de cadera y rodilla?. Forero A, Bautista M, Bonilla G, Monsalvo D, Llinás A, Navas J. 63° Congreso de la Sociedad Colombiana de Cirugía Ortopédica y Traumatología SCCOT. Cartagena Mayo 23 al 26 de 2018
4. Articulación cerámica-polietileno vs. metal-polietileno en reemplazo total primario de cadera ¿Existe alguna diferencia clínicamente significativa? Revisión sistemática de la literatura y registros nacionales de artroplastias. Suárez C, Forero A, Llinás A, Bonilla G, Rodriguez H. 63° Congreso de la Sociedad Colombiana de Cirugía Ortopédica y Traumatología SCCOT. Cartagena Mayo 23 al 26 de 2018
5. Prevalencia de anormalidad histológica y enfermedad en cabezas femorales removidas durante un reemplazo total de la Cadera. Muskus M, Gonzalez E, Llinás A, Bonilla G, Palau M. 62° Congreso de la Sociedad Colombiana de Cirugía Ortopédica y Traumatología SCCOT. Cartagena Mayo 10 al 13 de 2017.
6. ¿Son comparables los resultados del esquema convencional de profilaxis de enfermedad tromboembólica en reemplazo primario y en revisión de artroplastia de cadera? Estudio de cohortes. Bautista M, Muskus M, Tafur M, Bonilla G, Llinás A, Monsalvo D. 62° Congreso de la Sociedad Colombiana de Cirugía Ortopédica y Traumatología SCCOT. Cartagena Mayo 10 al 13 de 2017.
7. Presentación y análisis de reproducibilidad de una nueva clasificación radiográfica de defectos acetabulares en cirugía de reconstrucción de cadera. Bautista M, Solano A, Bonilla G, Rojas J, Navas J. 62° Congreso de la Sociedad Colombiana de Cirugía Ortopédica y Traumatología SCCOT. Cartagena Mayo 10 al 13 de 2017.
8. Coxartrosis bilateral: ¿Cuándo operar la segunda cadera? Revisión sistemática de la literatura. Muskus M, Rojas J, Gutierrez C, Guio J, Bonilla G, Llinás A. 62° Congreso de la Sociedad Colombiana de Cirugía Ortopédica y Traumatología SCCOT. Cartagena Mayo 10 al 13 de 2017.



## HOJA DE VIDA

### **Guillermo Alfonso Bonilla León, M.D**

Ortopedista y Traumatólogo  
Cll 119 # 7-14 consultorio 410  
Bogotá - Colombia  
[bonillaquillermo@yahoo.com](mailto:bonillaquillermo@yahoo.com)  
+57-1-2158528/2158458

9. El nuevo Sistema Unificado de Clasificación (SUC) para las fracturas periprotésicas de pelvis y acetábulo es más útil y reproducible que la clasificación de Vancouver?. Jaramillo R, Bautista M, Rojas J, Muskus M, Bonilla G, Llinás A. 62° Congreso de la Sociedad Colombiana de Cirugía Ortopédica y Traumatología SCCOT. Cartagena Mayo 10 al 13 de 2017.
10. Complicaciones tempranas luego de reemplazo primario de cadera y rodilla. ¿Cuánto puede reducirse la estancia hospitalaria de manera segura? Gutierrez C, Asmar M, Llinás A, Bonilla G. 62° Congreso de la Sociedad Colombiana de Cirugía Ortopédica y Traumatología SCCOT. Cartagena Mayo 10 al 13 de 2017.
11. ¿Cómo seleccionar una prótesis para un reemplazo primario de cadera?: Resultados de un consenso de expertos. Bautista M, Muskus M, Bonilla G, Mieth K, Gutierrez C, Llinás A. 62° Congreso de la Sociedad Colombiana de Cirugía Ortopédica y Traumatología SCCOT. Cartagena Mayo 10 al 13 de 2017.
12. Infiltración de mezcla analgésica de tejidos blandos en cirugía de reemplazo total primario de cadera: una estrategia efectiva para el control del dolor durante las primeras 24 horas postoperatorias. Bautista M, Muskus M, Llinás A, Bonilla G, Guerrero C, Moyano J, en nombre del Centro de Cuidado Clínico en Reemplazos Articulares. XII Encuentro Latinoamericano de Cadera y Rodilla. Cartagena, Colombia. Agosto 3-6, 2016.
13. ¿Aumenta la tasa de infección del sitio operatorio el uso de Rivaroxaban como método de profilaxis antitrombótica después de cirugía de artroplastia de cadera o rodilla? Muskus M, Bautista M, Llinás A, Bonilla G, Monsalvo D, Vanegas B. XII Encuentro Latinoamericano de Cadera y Rodilla. Cartagena, Colombia. Agosto 3-6, 2016.
14. Reincorporación deportiva luego de reemplazo total primario de cadera. Estudio de corte transversal. Madrid J, Bautista M, Guío J, Betancourt J, Bonilla G, Llinás G. XII Encuentro Latinoamericano de Cadera y Rodilla. Cartagena, Colombia Agosto 2016
15. Precisión de la VSG y PCR para el diagnóstico de infección periprotésica en cirugía de revisión de cadera: análisis de la razón de verosimilitud mediante una revisión sistemática de la literatura y meta-análisis. Huerfano E, Bonilla G, Huerfano M, Bautista M, Llinás A. 61° Congreso Nacional SCCOT. Medellín, Colombia. Abril 27-30 2016.
16. Validación de un Registro Institucional de Artroplastias: descripción de un modelo y presentación de resultados. Bautista M, Bonilla G, Mieth K, Llinás A, Rodríguez F, Cárdenas L, Centro de Cuidado Clínico en Reemplazos Articulares. 61° Congreso Nacional SCCOT. Medellín, Colombia. Abril 27-30 2016.

## HOJA DE VIDA

### **Guillermo Alfonso Bonilla León, M.D**

Ortopedista y Traumatólogo  
Cll 119 # 7-14 consultorio 410  
Bogotá - Colombia  
[bonillaquillermo@yahoo.com](mailto:bonillaquillermo@yahoo.com)  
+57-1-2158528/2158458

17. Prevalencia y factores asociados al mal posicionamiento del componente acetabular en reemplazo total primario de cadera. Estudio de corte transversal. Bautista M, Rojas J, Bonilla G, Amado O, Huerfano E, Llinás A, Navas J. 61° Congreso Nacional SCCOT. Medellin, Colombia. Abril 27-30 2016
18. Trayectoria del dolor postoperatorio durante la hospitalización en reemplazos articulares: Hallazgos de un Registro Institucional de Artroplastias. Bautista M, Bonilla G, Llinás A, Guerrero C, Moyano J, Centro de Cuidado Clínico en Reemplazos Articulares. 61° Congreso Nacional SCCOT. Medellin, Colombia. Abril 27-30, 2016.
19. ¿Cuál es la trayectoria del dolor postoperatorio en reemplazos articulares después del alta hospitalaria? Seguimiento a través de un Registro Institucional de Artroplastias. Bautista M, Bonilla G, Llinás A, Guerrero C, Moyano J, Centro de Cuidado Clínico en Reemplazos Articulares. 61° Congreso Nacional SCCOT. Medellin, Colombia. Abril 27 al 30 2016.
20. Adherencia global a las guías ACCP para trombopprofilaxis en cirugía ortopédica mayor: ¿Hemos mejorado? Revisión sistemática de la literatura. Farfán M, Bautista M, Bonilla G, Llinás A. XI Encuentro Latinoamericano de Cirujanos de Cadera y Rodilla. SCCOT. Cartagena, Colombia. Agosto 2015.
21. Concordancia entre las mediciones intraoperatorias y postoperatorias de longitud y offset en reemplazo total primario de cadera. Amado O, Moore J, Bautista M, Llinas A, Bonilla G, Rizo J, Navas J. XI Encuentro Latinoamericano de Cirujanos de Cadera y Rodilla. SCCOT. Cartagena, Colombia. Agosto 2015
22. Prevención multimodal de inestabilidad luego de reemplazo total de cadera primario: seguimiento a corto plazo. Moore J, Amado O, Bautista M, Bonilla G, Llinás A, Navas J. 60° Congreso Nacional SCCOT. Cartagena, Colombia. Mayo 2015.
23. Evaluación de desenlaces en la cicatrización de la piel de los pacientes operados de reemplazo total primario de cadera con una sutura autobloqueante. Cardenas L, Bautista M, Llinas A, Bonilla G, Navas J. 60° Congreso Nacional SCCOT. Cartagena, Colombia. Mayo 2015
24. Cirugía ortopédica mayor: ¿Es mas alto el riesgo de sangrado en pacientes ancianos? Quintero J, Cardenas L, Bonilla G, Llinas A, Bautista M, Navas M, Gomez M y el Centro de Cuidado Clínico en Reemplazos Articulares de la Fundación Santa Fe de Bogotá. X Encuentro Latinoamericano de Cirujanos de Cadera y Rodilla. SCCOT. Cartagena, Colombia. Agosto 2014.

## HOJA DE VIDA

### **Guillermo Alfonso Bonilla León, M.D**

Ortopedista y Traumatólogo  
Cll 119 # 7-14 consultorio 410  
Bogotá - Colombia  
[bonillaquillermo@yahoo.com](mailto:bonillaquillermo@yahoo.com)  
+57-1-2158528/2158458

25. Asociación entre uso de biopolímeros para aumentación glutea y patología de la cadera reporte de casos. Llinás A, Gomez M, Bautista M, Bonilla G. 59° Congreso Nacional SCCOT. Cartagena, Colombia. Mayo 2014.
26. Adherencia a las guías internacionales de tromboprofilaxis en pacientes sometidos cirugía ortopédica mayor: resultados en colombia del registro multinacional Deimos. Bonilla G, Llinás A, Sánchez A, Matson G, Monsalve S, Valenzuela E. En nombre del grupo de investigadores del registro DEIMOS en Colombia. 59° Congreso Sociedad Colombiana de Ortopedia y Traumatología. Cartagena, Colombia. Mayo 2014.
27. Es menor el riesgo de falla aséptica del reemplazo de cadera cuando se utiliza cemento con antibiótico?: Revisión sistemática de la literatura. Llinas A, Gomez M, Bautista M, Bonilla G. 59° Congreso Nacional SCCOT. Cartagena, Colombia. Mayo de 2014.
28. Adherencia a las guías de práctica clínica para prevención de enfermedad tromboembólica: efecto de la construcción de un centro de cuidado clínico. Bautista M, Cardenas L, Rodriguez F, Llinas A, Bonilla G, Soler S, et al. 59° Congreso Nacional SCCOT. Cartagena, Colombia. Mayo 2014
29. Relación entre índices de masa corporal elevados y la aparición de eventos adversos perioperatorios en artroplastia primaria de cadera y rodilla. Bonilla G, Vélez N, Sanders E, Cuesta J, Escandón S, Parada C, Pérez L, Molano J, Giraldo J, Huertas R, Hernández E. 58° Congreso de la Sociedad Colombiana de Cirugía Ortopédica Y Traumatología. Cali, Colombia. Mayo de 2013.
30. Desenlace de la fijación diferida de las fracturas intracapsulares del fémur en pacientes menores de 65 años. Serie de Casos. Vergara A, Bonilla G, Escandón S, Garcia L. 52° Congreso de la Sociedad Colombiana de Ortopedia y Traumatología. Cartagena, Colombia. Mayo de 2007
31. Factores de riesgo para transfusión sanguínea en reemplazo total primario de cadera: Estudio de casos y controles. Alvarado F, Bonilla G, Manotas R, Escandón S. 53° Congreso de la Sociedad Colombiana de cirugía ortopédica y traumatología. Medellín, Colombia. Abril 23-26 de 2007
32. Reemplazo de superficie de cadera: Experiencia Hospital Universitario de La Samaritana, Seguimiento a corto plazo. Escandón S, Mantilla J, Bonilla G, Riaño G. 51° Congreso de la Sociedad Colombiana de Ortopedia y Traumatología. Cartagena, Colombia. Abril de 2006

## HOJA DE VIDA

### **Guillermo Alfonso Bonilla León, M.D**

Ortopedista y Traumatólogo  
Cll 119 # 7-14 consultorio 410  
Bogotá - Colombia  
[bonillaquillermo@yahoo.com](mailto:bonillaquillermo@yahoo.com)  
+57-1-2158528/2158458

33. Osteotomía periacetabular en el tratamiento de la displasia acetabular residual. Pérez R, Bonilla G; García F. 44° Congreso Nacional Sociedad Colombiana de Ortopedia y Traumatología. Medellín, Colombia. 1999
34. Determinación Intraoperatoria de la inclinación del componente acetabular durante el reemplazo total de la cadera. Bonilla G, Llinás A, Navas J, Pérez L, Díaz L, Mieth K. 48° Congreso Sociedad Colombiana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Bogotá, Mayo de 2003.
35. Determinación intraoperatoria de la longitud y offset durante el reemplazo total de la cadera. Pérez L, Llinás A, Navas J, Bonilla G, Díaz L, Mieth K. 48° Congreso Sociedad Colombiana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Bogotá, Mayo de 2003.

### **PRESENTACIONES EN MODALIDAD PÓSTER**

1. Cemented vs. Cementless femoral component. Is there an ideal age for each one? Londoño S, Gonzalez S, Bonilla G. XXVII Meeting of the American Association of Hip and Knee Surgeons. Dallas, USA. Noviembre 2-5, 2017.
2. How to select an implant for primary hip arthroplasty: Minimum acceptable survivorship. Results of an expert consensus. Bautista M, Muskus M, Bonilla G, Mieth K, Gutierrez C, Llinás A. En nombre del grupo de investigadores ArthroRecon. XXVII Meeting of the American Association of Hip and Knee Surgeons. Dallas, USA. Noviembre 2-5, 2017.
3. Early complications after total hip or knee replacement: How short could be in-hospital stay being still safe? Gutierrez C, Asmar M, Camacho A, Llinás A, Bonilla G. XXVII Meeting of the American Association of Hip and Knee Surgeons. Dallas, USA. Noviembre 2-5, 2017.
4. Is the new Unified Classification system of periprosthetic fractures of the hip more reliable than the traditional Vancouver Classification?. Jaramillo R, Bautista M, Rojas J, Muskus M, Bonilla G, Llinás A, En nombre del grupo de investigadores ArthroRecon. XXVII Meeting of the American Association of Hip and Knee Surgeons. Dallas, USA. Noviembre 2-5, 2017.
5. Espaciador de superficie corrugada para el tratamiento de infección periprotésica de la cadera en presencia de defecto femoral severo. Descripción de la técnica de preparación. Gonzalez E, Muskus M, Bonilla G. 62° Congreso de la Sociedad Colombiana de Cirugía Ortopédica y Traumatología SCCOT. Cartagena Mayo 10 al 13 de 2017.
6. Soft-tissue infiltration of an analgesic mixture during total hip arthroplasty is an effective strategy for pain control during the first 24 hours after surgery. Bautista M, Muskus M,

## HOJA DE VIDA

### **Guillermo Alfonso Bonilla León, M.D**

Ortopedista y Traumatólogo  
Cll 119 # 7-14 consultorio 410  
Bogotá - Colombia  
[bonillaquillermo@yahoo.com](mailto:bonillaquillermo@yahoo.com)  
+57-1-2158528/2158458

Llinás A, Bonilla G. XXVI Meeting of the American Association of Hip and Knee Surgeons. Dallas, USA. Noviembre 10-13, 2016.

7. Cómo prevenir eventos tromboembólicos en pacientes llevados a cirugía de revisión de reemplazo de cadera? Tafur D, Muskus M, Bautista M, Bonilla G, Llinás A, Monsalvo D. XII Encuentro Latinoamericano de Cirujanos de Cadera y Rodilla. Cartagena-Colombia. Agosto 3-6 2016
8. Global Adherence to ACCP Guidelines for Thromboprophylaxis After Major Orthopedic Surgery: Are We Improving? Farfan M, Bautista M, Bonilla G, Llinás A. XXV Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis & 61st Annual SSC Meeting. Toronto, Canadá.
9. Major orthopaedic surgery: is the risk of major bleeding higher in elderly patients? Quintero J, Cardenas M, Bonilla G, Llinas A, Bautista M, Navas M, Gomez M and the Clinical Care Program in Joint Replacement. 60th Scientific and Standardization Committee meeting. International Society of Thrombosis and Haemostasis. 2014. Milwaukee, USA
10. Does Antibiotic Loaded Cement Diminish the Risk of Aseptic Failure in Primary Hip Arthroplasty? A Systematic Review. Gomez M, Llinas A, Bautista M, Bonilla G. Annual Meeting of the American Academy of Orthopaedic Surgeons. AAOS. 2014. New Orleans LA, USA.
11. Adherencia a las guías de profilaxis intrahospitalaria para tromboembolismo venoso luego de cirugía ortopédica mayor : Hallazgos del registro DEIMOS. Bonilla G, Llinás A, Sánchez A, Matson G, Monsalve S, Valenzuela E. En nombre del grupo de investigadores del registro DEIMOS en Colombia. Encuentro Latinoamericano de Cirujanos de Cadera y Rodilla. Cartagena, Colombia. Agosto de 2013.
12. Adherencia a las guías de profilaxis extendida para tromboembolismo venoso luego de cirugía ortopédica mayor: Hallazgos del registro DEIMOS. Sánchez A, Bonilla G, Llinás A, Matson G, Monsalve S, Valenzuela E. En nombre del grupo de investigadores del registro DEIMOS en Colombia. Encuentro Latinoamericano de Cirujanos de Cadera y Rodilla. Cartagena, Colombia. Agosto de 2013.
13. Duración y adherencia a los lineamientos internacionales de profilaxis de Enfermedad Tromboembólica Venosa (ETV) después de cirugía ortopédica mayor: Resultados del registro DEIMOS en Colombia. Descripción de las características demográficas. Bonilla G, Llinás A, Sánchez A, Matson G, Monsalve S, Valenzuela E. En nombre del grupo de investigadores del registro DEIMOS en Colombia. Encuentro Latinoamericano de Cirujanos de Cadera y Rodilla. Cartagena, Colombia. Agosto de 2013.

## HOJA DE VIDA

**Guillermo Alfonso Bonilla León, M.D**

Ortopedista y Traumatólogo  
Cll 119 # 7-14 consultorio 410  
Bogotá - Colombia  
[bonillaquillermo@yahoo.com](mailto:bonillaquillermo@yahoo.com)  
+57-1-2158528/2158458

### **PARTICIPACIONES COMO CONFERENCISTA / PANELISTA EN EVENTOS INTERNACIONALES**

(EVENTO-CONFERENCIAS PRESENTADAS)

1. 26° Congreso Nacional de la Sociedad Boliviana de Ortopedia y Traumatología. Cochabamba, Bolivia. 24-27 de octubre de 2018.
  - a. Ajuste de longitud y offset en artroplastia total de la cadera.
  - b. Cómo organizar un registro institucional de artroplastias?
  - c. Cómo publicar desde Latinoamérica?
  - d. Reemplazo patelar en artroplastia de rodilla. ¿Debe hacerse?
  - e. Superficie de Contacto en reemplazo total de cadera
  
2. 44° Congreso Ecuatoriano de Ortopedia Y Traumatología. Quito, Ecuador. 5-8 de Octubre de 2018.
  - a. Visión moderna de la tromboprofilaxis en Ortopedia
  - b. En reemplazo de rodilla, cuál es el índice de satisfacción del paciente?
  - c. Cómo hacer innovación responsable en Latinoamerica?
  
3. 49° Congreso de la Sociedad Peruana de Ortopedia y Traumatología. Tarapoto, Perú. Septiembre 13-15 de 2018
  - a. Ajuste de longitud y Offset en artroplastia total de cadera
  - b. Artroplastia total de cadera en fractura intertrocantérica
  - c. Prevención de Infección en cirugía primaria de cadera
  - d. Cómo publicar desde Latinoamérica?
  - e. Tipos de prótesis en artroplastia total de rodilla
  - f. Reemplazo Patelar en Artroplastia total de Rodilla. Debe hacerse?
  - g. Satisfacción del Paciente en artroplastia total de la rodilla
  - h. Cómo organizar un registro institucional de artroplastias?
  
4. 14° Encuentro Latinoamericano de Cirujanos de Cadera y Rodilla. Cartagena, Colombia. Agosto 1-4 de 2018.
  - a. Desafíos actuales en profilaxis de enfermedad tromboembólica

## HOJA DE VIDA

### **Guillermo Alfonso Bonilla León, M.D**

Ortopedista y Traumatólogo  
Cll 119 # 7-14 consultorio 410  
Bogotá - Colombia  
[bonillaquillermo@yahoo.com](mailto:bonillaquillermo@yahoo.com)  
+57-1-2158528/2158458

- b. Cómo balancear el manejo de dolor luego de reemplazos articulares?
5. 2º International Consensus Meeting on Musculoskeletal Infection. Philadelphia, USA. Julio 25-27.
  - a. Delegado en el grupo de Cadera y Rodilla
6. Simposio Joints Reconstruction DePuy Synthes Institute. Buenos Aires, Argentina. Julio 20 de 2018.
  - a. Ajuste de Longitud y Offset en reemplazo total primario de la cadera
  - b. Superficies de contacto en reemplazo total primario de la cadera
  - c. Prevención de inestabilidad en reemplazo total primario de la cadera
  - d. Tipos de prótesis en reemplazo total primario de la rodilla
  - e. Cómo organizar un registro institucional de artroplastias?
7. Spring Meeting. American Association Of Hip and Knee Surgeons. AAHKS. Miami, Fl. USA. Mayo 3 al 5 de 2018.
  - a. Participación como Faculty
8. Clínica Mayo en Perú: V curso internacional de Artroplastias de Cadera y Rodilla. Lima, Perú. Marzo 23 al 25 de 2018.
  - a. Cómo se registra en la fundación Santa fe de Bogotá?
  - b. Cómo publicar desde Latinoamérica?
  - c. Cómo descartar infección antes de una artroplastia de revisión?
  - d. Inestabilidad en RTC: La prevención debe ser multimodal
9. 38º Congreso de la Sociedad Dominicana de Ortopedia y Traumatología. SDOT. Punta Cana, República Dominicana. Noviembre 30 . - Diciembre 2 de 2017.
  - a. Fracturas intracapsulares y prótesis
  - b. Prótesis tumorales: utilidad.
  - c. Infecciones periprotésicas.
10. Integral surgical approach to the Knee and Hip. Hands on cadaver course. DePuy Institute. West Palm Beach. Oct 31 – Nov 2 2017.
  - a. Are cementless stems only for young people?
  - b. Patellar resurfacing in TKA. Should we always replace it?
  - c. Acetabular defects. Classification and treatment.

## HOJA DE VIDA

### **Guillermo Alfonso Bonilla León, M.D**

Ortopedista y Traumatólogo  
Cll 119 # 7-14 consultorio 410  
Bogotá - Colombia  
[bonillaquillermo@yahoo.com](mailto:bonillaquillermo@yahoo.com)  
+57-1-2158528/2158458

11. Joints Masters Summit Knee. Johnson & Johnson Institute. São Paulo, Brasil, Octubre 18- 19 2017. Participación como coordinador del curso.

- a. Revisión en 2 tiempos en cadera y rodilla
- b. Cómo introducir tecnologías innovadoras en Latinoamérica?
- c. Cómo registrar nuestra información y resultados?

12. 48º Congreso de la Sociedad Peruana de Ortopedia y Traumatología. SPOT. Lima, Perú, Octubre 12 al 14 de 2017.

- a. Planificación Preoperatoria de Artroplastia total de la cadera.
- b. Evaluación funcional pre y post-artroplastia total de la cadera primaria
- c. Cómo descartar infección antes de revisión de artroplastia total de la cadera.
- d. Discontinuidad pélvica: Cuáles son las opciones?
- e. Infección periprótésica crónica: Revisión en 2 tiempos con espaciador articulado.

13. II Jornada Iberoamericana de Actualización en Ortopedia y Traumatología. Sociedad Boliviana de Ortopedia y Traumatología SBOLOT. Cochabamba, Bolivia Septiembre 6,7 y 8 de 2017.

- a. Longitud y offset en reemplazo total de cadera
- b. Abordaje quirúrgico en cadera
- c. Planeamiento preoperatorio en cadera
- d. Superficies de contacto en reemplazo de cadera
- e. Tipos de prótesis en rodilla
- f. Cómo prevenir enfermedad tromboembólica?
- g. Cómo ocurre la investigación?
- h. Diseños experimentales: Experimento Clínico y Meta-análisis
- i. Apreciación crítica de literatura. Análisis de preguntas de investigación
- j. Cómo publicar desde Latinoamérica?

14. XIII Encuentro Latinoamericano de Cirujanos de Cadera y Rodilla. ELCCR. Cartagena, Colombia Agosto 2 al 5 de 2017

- a. Discontinuidad pélvica. Existe una buena solución?

15. Total Hip Arthroplasty Technology-Hands On Cadaver course. DePuy Synthes Institute. Raynham, MA. USA. Mayo 25-26. 2017.

- a. Vástagos cementados: Cuándo y Por qué?
- b. Superficies de Contacto: Mi par favorito.
- c. Cierre de heridas: Nuevas tecnologías



## HOJA DE VIDA

### **Guillermo Alfonso Bonilla León, M.D**

Ortopedista y Traumatólogo  
Cll 119 # 7-14 consultorio 410  
Bogotá - Colombia  
[bonillaquillermo@yahoo.com](mailto:bonillaquillermo@yahoo.com)  
+57-1-2158528/2158458

16. Curso Taller Internacional. Investigación en Ortopedia en Perú. Es posible hacerla?. Sociedad Peruana de Ortopedia y Traumatología SPOT. Lima, Perú. Marzo 31- Abril 01 de 2017.

- a. Cómo ocurre la Investigación?
- b. Diseños Experimentales. Experimento Clínico y Meta-análisis.
- c. Cómo escribir la introducción?
- d. Cómo publicar desde Latinoamerica

17.VII Sesión Científica 2016, Sociedad Peruana de Ortopedia de y Traumatologia SPOT. Noviembre 24 de 2016. Lima, Perú.

- a. Revisión de cadera por aflojamiento aséptico. Que copa y tallo uso?

18.XI Curso Internacional Ciudad de Medellín. Cadera y Rodilla. Octubre 13-15 2016. Medellín, Colombia

- a. Osteonecrosis de la cadera. Tratamiento conservador vs. Artroplastia. Dónde está el límite?

19.XVII Congreso de la Sociedad Peruana de Ortopedia y Traumatología. Septiembre 15-17 2016. Lima, Perú.

- a. Diseños protésicos en rodilla
- b. Reemplazar la rótula: Si o No?
- c. Estudios clínicos vs. Registros de artroplastias
- d. Haciendo investigación desde Latinoamérica: Cómo lidiar con las dificultades
- e. Fracturas periprotésicas en el fémur

20.Simposio DePuy Synthes.Corail: 30 años de experiencia. Santiago de Chile. Chile. Septiembre 1 y 2 de 2016. Evento patrocinado por DePuy Synthes.

- a. Cómo manejar el cuello corto en reemplazo total de la cadera? Presentación de casos.

21.XI Forum Venoso Latinoamericano. Bogota. Colombia. Agosto 26-27 2016

- a. Causas no vasculares de dolor en el miembro inferior
- b. Estrategias para la prevención de tromboembolismo venoso en paciente quirúrgico.

22.Laboratorio en Cadaver. Cadera y Rodilla. DePuy Synthes Institute. Beach Gardens. Florida. USA. Agosto 17-19 2016. Evento patrocinado por DePuy Synthes.

## HOJA DE VIDA

### **Guillermo Alfonso Bonilla León, M.D**

Ortopedista y Traumatólogo  
Cll 119 # 7-14 consultorio 410  
Bogotá - Colombia  
[bonillaquillermo@yahoo.com](mailto:bonillaquillermo@yahoo.com)  
+57-1-2158528/2158458

- a. Criterios de satisfacción luego del reemplazo total de la rodilla.
- b. Reemplazo primario de rodilla: Presentación de casos.
- c. Corail-Pinnacle: Demostración quirúrgica en modelo anatómico
- d. Pares de fricción en reemplazo total de la cadera.
- e. Como manejo la infección en revisión?

**23.** XII Encuentro Latinoamericano de Cirujanos de Cadera y Rodilla. Cartagena Colombia. Agosto 3 al 6 de 2016.

- a. Coordinación Simposio Reemplazo total de Rodilla ATTUNE
- b. Por qué utilizar apixaban como prevención de enfermedad tromboembólica?
- c. Módulo de revisión de reemplazo total de la cadera: Y qué dice la evidencia? Revisémosla.

**24.** Curso Internacional "Actualización En Reemplazos Articulares". Sociedad Ecuatoriana de Ortopedia y Traumatología. Quito, Abril 13 al 15 de 2016.

- a. Diseños protésicos en rodilla
- b. Reemplazo Total de Rodilla: Es necesario reemplazar la rótula?
- c. Infección Periprotésica: Revisión en 2 tiempos es el estándar de oro?
- d. Cómo prevenir la luxación en el reemplazo total de la cadera?
- e. Cómo obtener resultados superiores en reemplazos articulares?
- f. Superficies de contacto en reemplazo total de la cadera
- g. Fracturas periprotésicas en cadera
- h. Reemplazo total de la cadera en pacientes con secuelas de displasia

**25.** Laboratorio en cadáver. Cadera. DePuy Synthes Institute. Raynham, Massachussets. USA. Marzo 15 al 17 de 2016.

- a. Discusión de caso: Reemplazo de cadera en paciente joven
- b. Disociación del inserto en las copas Pinnacle. Debemos preocuparnos?
- c. Evolución del Polietileno. Más allá del Polietileno Altamente Entrecruzado.
- d. Demostración en modelo anatómico: Vástago Corail.
- e. Papel de los vástagos modulares en la cirugía de revisión.

**26.** XVI Congreso Panameño de Ortopedia y Traumatología. Sociedad Panameña de Ortopedia y Traumatología. Ciudad de Panamá. Panamá. 14 al 17 de Octubre de 2015

- a. Vástagos cementados o no cementados en reemplazo total primario de la cadera. Cuál utilizar y por qué?

## HOJA DE VIDA

### **Guillermo Alfonso Bonilla León, M.D**

Ortopedista y Traumatólogo  
Cll 119 # 7-14 consultorio 410  
Bogotá - Colombia  
[bonillaquillermo@yahoo.com](mailto:bonillaquillermo@yahoo.com)  
+57-1-2158528/2158458

- b. Superficies de contacto en reemplazo total de la cadera. Cuál utilizar y por qué?
  - c. Osteonecrosis de la cadera. Dónde está el límite entre cirugía de preservación y artroplastia?
  - d. Resuperficialización de la rótula en reemplazo total de la rodilla. Es necesario?
27. XVIII Congreso de Ortopedia y Traumatología. Hospital regional de Occidente. Quetzaltenango / Panajachel. Guatemala. 13-15 de Agosto de 2015.
- a. Superficie de contacto en reemplazo total primario de Cadera. Cuál escoger?
  - b. Manejo de la rótula en reemplazo total primario de la rodilla. Reemplazarla o No?
  - c. Prótesis total en pacientes con antecedente de displasia de la cadera.
  - d. Revisión en 2 tiempos en infección de reemplazo total de la cadera.
  - e. Prevención de luxación en reemplazo primario de la cadera
  - f. Cómo obtener resultados superiores en reemplazos articulares?
28. Laboratorio en cadáver, Cadera, rodilla y Fracturas periprotésicas. DePuy Institute. Beach Gardens, Florida. USA. 13-14 Julio, 2015
- a. Fractura intracapsular de cadera. Cuándo realizar una hemiartroplastia?
  - b. Fractura periprotésica de femur. Sistemas de cable.
29. X Congreso Anual. Caribbean Orthopaedic Association. Puerto España. Trinidad & Tobago. Octubre 3-5 2014.
- a. Revisión en dos tiempos para prótesis de cadera infectada
  - b. Balance de riesgo beneficio en profilaxis de enfermedad tromboembólica
30. Curso Internacional: Consenso y Futuro de los reemplazos Articulares. Sociedad Ecuatoriana de Ortopedia y Traumatología. Quito. Ecuador. Abril 23-25, 2014.
- a. Mi diseño en cadera
  - b. Mi cirugía en cadera
  - c. Pares de fricción en paciente joven
  - d. Cuándo revisar en un tiempo?
  - e. Caso clínico: Reemplazo total primario de cadera
  - f. Revisión Acetabular: Abordaje y Extracción
  - g. Revisión Acetabular: Cuándo utilizar Tantalio?
31. Simposio: Limitaciones en profilaxis de enfermedad tromboembolica venosa en reemplazos de cadera y rodilla. Evento patrocinado por Pfizer. Caracas- Venezuela. Octubre 25 de 2012

## HOJA DE VIDA

### **Guillermo Alfonso Bonilla León, M.D**

Ortopedista y Traumatólogo  
Cll 119 # 7-14 consultorio 410  
Bogotá - Colombia  
[bonillaquillermo@yahoo.com](mailto:bonillaquillermo@yahoo.com)  
+57-1-2158528/2158458

- a. Desafíos actuales en profilaxis de tromboembolismo venoso.
- 32.** Curso instruccional de prótesis de rodilla. Sociedad Ecuatoriana de Ortopedia y Traumatología. Capítulo Pichincha. Quito 21-23 de marzo de 2012.
- a. Diseños protésicos en reemplazo total de rodilla
  - b. Balance ligamentario en reemplazo total de la rodilla
  - c. Tromboprofilaxis en reemplazo total de la rodilla
- 33.** Evento Cumbre de Actualización en Medicina de Alta Especialidad. Ixtapa. México Enero 20-22 de 2012. Evento patrocinado por Pfizer.
- a. Profilaxis de Enfermedad Tromboembólica en Pacientes ortopédicos.
- 34.** Clínica Mayo en Perú: II Curso Internacional de Artroplastia de Cadera y Rodilla. Lima, Perú. Febrero 23-25 de 2012 .
- a. Reemplazo total de cadera en el paciente joven. Dónde está el problema?
  - b. Reemplazo vs. Preservación de rótula en reemplazo total de la rodilla
- 35.** VII Encuentro Latinoamericano de cirujanos de Cadera y Rodilla. Cartagena, Colombia. Agosto 11-13 2011.
- a. Resuperficialización de la rótula. Que nos dice la evidencia?
- 36.** Curso Instruccional “Artroplastia total de cadera: Primaria y de revisión”. Sociedad Ecuatoriana de Ortopedia y traumatología. Capítulo Pichincha. Quito. 23 al 25 de Marzo de 2011
- a. Metal-Polietileno en reemplazo total primario de la cadera
  - b. Tromboprofilaxis en reemplazo total primario de la cadera
  - c. Registros de artroplastias: Qué son y para qué sirven?
  - d. Endoprótesis en revisión del componente femoral
- 37.** Congreso de la Sociedad Peruana de Ortopedia y Traumatología. Ica, Perú. Septiembre de 2010
- a. Cirugía mínimamente invasiva en reemplazo total de la cadera
  - b. Osteolisis luego del reemplazo total de la cadera
- 38.** Foro Latinoamericano DePuy. Rio de Janeiro. Mayo 2010

## HOJA DE VIDA

### **Guillermo Alfonso Bonilla León, M.D**

Ortopedista y Traumatólogo  
Cll 119 # 7-14 consultorio 410  
Bogotá - Colombia  
[bonillaquillermo@yahoo.com](mailto:bonillaquillermo@yahoo.com)  
+57-1-2158528/2158458

- a. Manejo de la discrepancia longitudinal luego del reemplazo total de la cadera.

39. Jornadas de Egresados Hospital General del Este “ Dr. Domingo Luciani”. Caracas, Venezuela. Octubre 22-23 de 2009.

- a. Abordajes en reemplazo total de la rodilla.
- b. Osteolisis y superficies de contacto en artroplastia de cadera.
- c. Reemplazo de rótula en reemplazo total de rodilla.

40. Foro Venezolano de trombosis. Punta cana, Republica Dominicana. Octubre de 2009

- a. Profilaxis para enfermedad tromboembólica venosa en ortopedia
- b. Balance Eficacia-seguridad en los medicamentos anticoagulantes en prevención de enfermedad tromboembólica venosa.
- c. Por qué son las heparinas de bajo peso molecular el estándar de oro en profilaxis para enfermedad tromboembólica venosa?.

41. II curso Swissphy. Lima Perú Sept. 2009

- a. Abordajes en reemplazo total de rodilla: hay alguna diferencia?
- b. Reemplazo total de cadera por mini-incisión.
- c. Osteotomía periacetabular en el manejo de la displasia acetabular residual.

42. Encuentro Internacional de Cirujanos de Cadera y Rodilla. Sociedad Venezolana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Margarita, Venezuela. Mayo 28-29 de 2009

- a. Polietileno altamente entrecruzado en cirugía de reemplazos articulares de la cadera.
- b. Reemplazo patelar : Sí

43. Foro latinoamericano de trombosis. Lima, Perú. Julio de 2009

- a. Guías internacionales de tromboprofilaxis en cirugía ortopédica mayor.

44. Foro Latinoamericano DePuy. Sao Pablo. Brasil. Julio 12-13 2009

- a. Superficies de contacto. Que hago yo? Metal-Polietileno altamente entrecruzado.

45. IV encuentro latinoamericano de cirujanos de cadera y rodilla. Cartagena agosto de 2008.

- a. Superficies de contacto en reemplazo total de cadera: Nada reemplaza al polietileno.

## HOJA DE VIDA

### **Guillermo Alfonso Bonilla León, M.D**

Ortopedista y Traumatólogo  
Cll 119 # 7-14 consultorio 410  
Bogotá - Colombia  
[bonillaquillermo@yahoo.com](mailto:bonillaquillermo@yahoo.com)  
+57-1-2158528/2158458

46. Foro latinoamericano de DePuy. Miami. Junio 22-23 de 2007

- a. Morbilidad perioperatoria en RTC. Cómo la prevenimos?

47. I Encuentro latinoamericano de Cirujanos de reemplazos articulares. Cartagena, Octubre de 2005.

- a. Profilaxis para enfermedad tromboembólica: Planto en heparinas de bajo peso molecular.

### **PARTICIPACIONES COMO CONFERENCISTA EN EVENTOS NACIONALES**

1. 13° Encuentro Nacional del Capítulo de Cadera y Rodilla. Sociedad Colombiana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. SCCOT. Santa Marta, Colombia. Enero 25-27 de 2018.

- a. Por qué hago investigación?

2. 3er Simposio de Ortopedia y Traumatología-Seccional Boyaca SCCOT. Paipa, Boyacá. Noviembre 17-18 de 2017

- a. Desafíos Actuales en profilaxis de enfermedad tromboembólica en cirugía ortopédica mayor
- b. Cómo seleccionar una prótesis primaria de cadera?
- c. Cuando revisar una artroplastia de cadera?
- d. Cómo hacer una revisión en dos tiempos en infección periprotésica de cadera?

3. 62° Congreso de la Sociedad Colombiana de Cirugía Ortopédica y Traumatología SCCOT. Cartagena Mayo 10 al 13 de 2017.

- a. Siempre reemplazo la rótula cómo hacerlo?

4. XII Encuentro Nacional del Capítulo de Cadera y Rodilla. Sociedad Colombiana de Cirugía Ortopédica y Traumatología SCCOT. Barranquilla. 26-28 de Enero de 2017.

- a. Manejo de tejidos blandos para el control de la inestabilidad ( Reemplazo total de cadera)

## HOJA DE VIDA

### **Guillermo Alfonso Bonilla León, M.D**

Ortopedista y Traumatólogo  
Cll 119 # 7-14 consultorio 410  
Bogotá - Colombia  
[bonillaquillermo@yahoo.com](mailto:bonillaquillermo@yahoo.com)  
+57-1-2158528/2158458

5. Jornada Interdisciplinaria en Reemplazos Articulares. Fundación Santa Fe de Bogotá. Jornada Enfermería. Bogota Octubre 21 de 2016.
  - a. Objetivos en reemplazos articulares. Qué queremos lograr y qué queremos evitar?
6. XI Encuentro del capítulo de cadera y rodilla de la sociedad Colombiana de Cirugía ortopédica y Traumatología. Armenia, 28 al 30 de Enero de 2016.
  - a. Presentación de un esquema aplicable de registro
7. VII Curso internacional de Ortopedia y Traumatología Geriátrica. Sociedad Colombiana de Ortopedia y Traumatología. Bogotá. 10-11 de Julio de 2015.
  - a. Realidad de los anticoagulantes orales y los antiagregantes plaquetarios en el paciente anciano con fractura de cadera
  - b. Tromboprofilaxis en el paciente anciano con fracturas
8. X Encuentro del Capítulo de Cadera y Rodilla de la Sociedad Colombiana de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Cartagena, 21 al 24 de Enero de 2015.
  - a. Cómo evaluar y clasificar los defectos femorales?
9. VI curso Internacional de Ortopedia y Traumatología Geriátrica. Sociedad Colombiana de Ortopedia y Traumatología. Bogotá. Julio 18 y 19 de 2014.
  - a. Conversatorio: Manejo integral del paciente con fractura de cadera
10. XI Encuentro del capítulo de cadera y rodilla. Santa Marta. Enero 23-25 de 2014.
  - a.Cuál es la definición de infección periprotésica? Cuáles son los factores de riesgo?
11. V curso Internacional de Ortopedia y Traumatología Geriátrica. Sociedad Colombiana de Ortopedia y Traumatología. Bogotá. Julio 19 y 20 de 2013
  - a. Cuándo indicar anticoagulación oral en el anciano?
12. VII encuentro Nacional del capítulo de cadera y rodilla. Santa Marta 6 al 8 de Febrero de 2013
  - a. El registro Sueco de artroplastias.

## HOJA DE VIDA

### **Guillermo Alfonso Bonilla León, M.D**

Ortopedista y Traumatólogo  
Cll 119 # 7-14 consultorio 410  
Bogotá - Colombia  
[bonillaquillermo@yahoo.com](mailto:bonillaquillermo@yahoo.com)  
+57-1-2158528/2158458

13. VII Encuentro nacional del capítulo de cadera y rodilla. Sociedad Colombiana de Ortopedia y Traumatología. Santa Marta. Febrero 2013
  - a. El metal en reemplazos de cadera: Se va, se va y se fue? A favor
14. Simposio Asociación Colombiana de Antitrombosis, Tromboprofilaxis y Anticoagulación. Cali, Septiembre 14 de 2012.
  - a. Tromboprofilaxis en cirugía ortopédica.
15. VI Encuentro Colombiano del capítulo de cadera y rodilla. Cartagena. Enero de 2011.
  - a. El tamaño de muestra en los estudios clínicos.
16. IV Encuentro Colombiano de Cirujanos de cadera y rodilla. Santa Marta Enero de 2009
  - a. La posición de la Academia Americana de Ortopedia frente a la profilaxis de enfermedad tromboembólica venosa.
  - b. ¿Qué es un consenso?
17. III Encuentro Colombiano de cirujanos de cadera y rodilla. Coveñas. Febrero de 2008.
  - a. Mini Incisión vía posterior en reemplazo total primario de cadera.
  - b. Aloinjerto estructural en cirugía de cadera.
18. III Simposio Cundinamarca Sin Dolor. "Analgesia de uso diario, enfoque diagnóstico y terapéutico en patologías frecuentes". Hospital Universitario De La Samaritana Y Secretaria De Salud De Cundinamarca. Bogotá, 16 de Noviembre 2007.
  - a. Manejo perioperatorio del dolor en reemplazos articulares de cadera y rodilla.
19. Congreso de la Sociedad Colombiana de Ortopedia. Abril de 2006.
  - a. Manejo Postoperatorio de fracturas intertrocantéricas.
20. Simposio de actualización en cirugía de cadera. Cartagena, diciembre de 2005.
  - a. Lesiones del Labrum acetabular.
  - b. Reemplazo de superficie de cadera.
21. Reunión del capítulo de cadera y rodilla de la Sociedad Colombiana de Ortopedia. Bogotá, Septiembre de 2004.



## HOJA DE VIDA

### **Guillermo Alfonso Bonilla León, M.D**

Ortopedista y Traumatólogo  
Cll 119 # 7-14 consultorio 410  
Bogotá - Colombia  
[bonillaquillermo@yahoo.com](mailto:bonillaquillermo@yahoo.com)  
+57-1-2158528/2158458

- a. Reconstrucción del acetábulo deficiente.

22. Simposio de Actualización en cirugía de cadera. Cartagena, Abril de 2003.

- a. Alternativas al reemplazo total de cadera.
- b. El reemplazo total de cadera complejo.
- c. Profilaxis de enfermedad tromboembólica en RTC

23. Il curso de actualización en Ortopedia y Traumatología. Pontificia Universidad Javeriana. Noviembre de 2001.

- a. Osteonecrosis de la cadera. Etiopatogenia y factores predisponentes.

### **ENTRENAMIENTO ADICIONAL**

2016	Actualización pedagógica: Competencias docentes del profesor de medicina de la Universidad de Los Andes Universidad de los Andes Bogotá-Colombia
2005	Curso-Taller diseños en investigación (40 horas) Pontificia Universidad Javeriana Bogotá-Colombia
2004	Curso Avanzado en el tratamiento de fracturas Fundación AO Melgar- Colombia
2003	Curso Principios en el tratamiento de las fracturas Fundación AO Melgar-Colombia

### **CONSULTORIAS REALIZADAS**

1. Advisory Board Colombia. Pfizer. Prevención de tromboembolismo venoso en cirugía ortopédica. Bogotá. Abril 30, 2012

## HOJA DE VIDA

### **Guillermo Alfonso Bonilla León, M.D**

Ortopedista y Traumatólogo  
Cll 119 # 7-14 consultorio 410  
Bogotá - Colombia  
[bonillaquillermo@yahoo.com](mailto:bonillaquillermo@yahoo.com)  
+57-1-2158528/2158458

2. Advisory Board Regional Latinoamérica. Bristol-Myers-Squibb / Pfizer. Prevención de Tromboembolismo Venoso. Lima-Perú. Noviembre 20-21, 2009.
3. Advisory Board Global. Bristol-Myers.Squibb / Pfizer. Prevención de Tromboembolismo Venoso. Amsterdam-Holanda. Noviembre 6, 2009.
4. Consultor externo. DePuy Latinoamérica. Educación representantes comerciales Centroamérica. Panamá Agosto 31- Septiembre 2, 2009
5. Consultor Externo DePuy Latinoamérica. Educación representantes comerciales región norte. Bogotá Enero 29-30, 2009.
6. Advisory Board Novartis. Medicamentos analgésicos. Bogotá. Septiembre 18, 2007.
7. Consultor externo 3M Latinoamérica- División salud. Educación representantes comerciales. 2006-2008

INFORMACION ACTUALIZADA AL 29 DE OCTUBRE DE 2018