

# ACTUALIZACIONES EN OSTEOLOGÍA

Vol 18, Nº 1, enero / abril 2022

## ÍNDICE

### EDITORIAL / Editorial

---

**Respuesta diferencial de distintos huesos de la economía frente a alteraciones sistémicas**

*Differential response of different bones of the economy to systemic disturbances*

Patricia M. Mandalunis

6

### ARTÍCULOS ORIGINALES / Originals

---

**Efectos de la administración local de PTH 1-34 a bajas dosis en un modelo experimental de periodontitis: estudio piloto**

*Local effects of low dose of PTH 1-34 on experimental periodontitis: pilot study*

Marina Soledad Bonanno, Estefanía Magalí Zeni Coronel, Mariana Seijo, María Eugenia Avendaño, Nicolás Lautaro Bidevich, Mariana Preliasco, Mario Ricardo Davison, Susana Noemí Zeni

10

**Is periostin useful as a biomarker for fibrous dysplasia?**

*¿Es útil periostina como biomarcador de displasia fibrosa?*

Silvina R. Mastaglia, Diana González, Walter Tetzlaff, Marina Bonanno, Rosana Gainotti, Candela Fernández, Dolores Gómez Glorioso, Beatriz Oliveri

22

### ACTUALIZACIONES / Review

---

**Vertebroplastia percutánea en fracturas vertebrales osteoporóticas**

*Percutaneous vertebroplasty for osteoporotic vertebral fractures*

Juan Bautista Del Valle, Facundo Miguel Galich, Matías Adrián Borensztein, Matías Gustavo Petracchi

29

**Interacción del microbioma intestinal y el hueso**

*Interaction between the intestinal microbiome and bone*

Gabriela Díaz de Barboza, Valeria Rodríguez, Germán Talamoni, Gabriela Picotto, María Angélica Rivoira, Nori Tolosa de Talamoni

40

**CARTA AL EDITOR / Letter to editor**

53



# ACTUALIZACIONES EN OSTEOLOGÍA

Vol 18, Nº 2, mayo / agosto 2022

## ÍNDICE

### ARTÍCULOS ORIGINALES / *Originals*

---

<b>Absorción mineral y retención ósea en ratas normales en crecimiento por el consumo de un yogur experimental reducido en lactosa que contiene galactooligosacáridos (GOS)</b> <i>Calcium absorption and bone retention in normal growing rats by feeding an experimental yogurt-reduced in lactose-containing galactooligosaccharides (GOS)</i> <b>Mariana Seijo, María Soledad Bonanno, Claudia Inés Vénica, María Luz Pita Martín de Portela, Clarisa Bozzini, Carina Viviana Bergamini, Irma Verónica Wolf, María Cristina Perotti, Susana Noemí Zeni</b>	<b>60</b>
<b>Ausencia de diferencias relacionadas con el sexo en los valores de los cambios mínimos significativos para composición corporal por DXA en sujetos adultos</b> <i>Absence of differences related to sex in the values of the least significant changes for body composition by DXA in adult subjects</i> <b>Fernando D. Saraví, Muriel M. Henríquez, Jorge H. Wilches Visbal</b>	<b>75</b>
<b>5º CONGRESO ARGENTINO DE OSTEOLOGÍA</b>	
<b>Comisión directiva AAOMM</b>	<b>82</b>
<b>Comisión directiva SAO</b>	<b>83</b>
<b>Comité científico y organizador</b>	<b>84</b>
<b>Comité evaluador y jurados</b>	<b>85</b>
<b>Auspicios/difusión</b>	<b>86</b>
<b>Agradecimientos</b>	<b>87</b>
<b>Invitados extranjeros</b>	<b>88</b>
<b>Invitados nacionales</b>	<b>88</b>
<b>Palabras de bienvenida</b>	<b>89</b>
<b>Programa científico</b>	<b>90</b>
<b>Comunicaciones libres</b>	<b>96</b>
<b>Índice de autores</b>	<b>135</b>
<b>INSTRUCCIONES PARA AUTORES / <i>Authors guidelines</i></b>	<b>137</b>

**ACTUALIZACIONES EN OSTEOLOGÍA**

Vol 18, Nº 3, septiembre / diciembre 2022

**ÍNDICE****EDITORIAL / Editorial**

---

**100 años de la Vitamina D***100 years of Vitamin D***Comité Editorial****146****ARTÍCULOS ORIGINALES / Originals**

---

**Factores asociados con rigidez de las articulaciones del hombro y la cadera en adultos mayores***Factors associated with stiffness of the shoulder and hips joints in the elderly***Andrea J. Vaca Morocho, Rosmy A. Suri Ochoa, Doris A. Sarmiento Altamirano****147****ACTUALIZACIONES / Review**

---

**La accidentada historia del descubrimiento de la vitamina D, en su primer centenario***The checkered history of the discovery of vitamin D, in its first centenary***Fernando D. Saraví, Jorge H. Wilches Visbal****157****Síndrome metabólico, metformina y hueso***Metabolic syndrome, metformin and bone***Nahuel E. Wanionok, Antonio D. McCarthy****169****REPORTE DE CASOS / Case Report**

---

**Crisis hipercalcémica, presentación inusual de adenoma paratiroideo: reporte de 2 casos***Hypercalcemic crisis, unusual presentation of parathyroid adenoma***Delia R. Martínez Turizo, Enrique Armella, María Josefina Bomarito, Magdalena Rey, Juan Manuel Fernández Vila, María Josefina Pozzo, María Pía Lozano Bullrich****183****Displasia Ósea Esclerosante en paciente adulto sin diagnóstico previo; presentación de un caso***Bone sclerosing dysplasia in an adult patient without previous diagnosis, a case report***Carina Colombo Berra, Sebastián Landa, Federico Baldoma, Juan Ferrer, Ana Inés González Iraola, Sebastián Bruera, Eugenia Poli, Mariano Cabrini, Analía Algañara****192****ÍNDICE ACUMULADO / Cumulative Index****197****INSTRUCCIONES PARA AUTORES / Authors guidelines****200**