

# All-on-4™ — надежное долгосрочное решение при полной адентии.

## Научно доказано

**Концепция лечения All-on-4 позволяет эффективно и надежно проводить реставрацию на верхней и нижней челюсти при полной адентии с использованием всего четырех имплантатов. Как дистальные (установленные под углом), так и фронтальные имплантаты демонстрируют благоприятные уровни кости и состояние мягких тканей.**

- Надежное долгосрочное решение — со сроком наблюдения до 10 лет на нижней челюсти<sup>1</sup> и до 5 лет на верхней.<sup>2</sup>
- Высокий CSR (кумулятивный показатель приживаемости) при полной адентии на верхней и нижней челюсти,<sup>1-14</sup> в том числе при использовании концепции лечения по шаблонам NobelGuide.<sup>11</sup>
- Благоприятный уровень краевой кости как для дистальных, так и для фронтальных имплантатов.<sup>4,6,8,13</sup>
- Хорошее состояние мягких тканей как вокруг дистальных, так и вокруг фронтальных имплантатов.<sup>7,9,12</sup>

### Клинические данные

Вошедшие в обзор клинические исследования включают данные о 1283 пациентах и 5267 имплантатах с периодом наблюдения от 6 месяцев до 10 лет.<sup>1-14</sup>

### Имплантаты

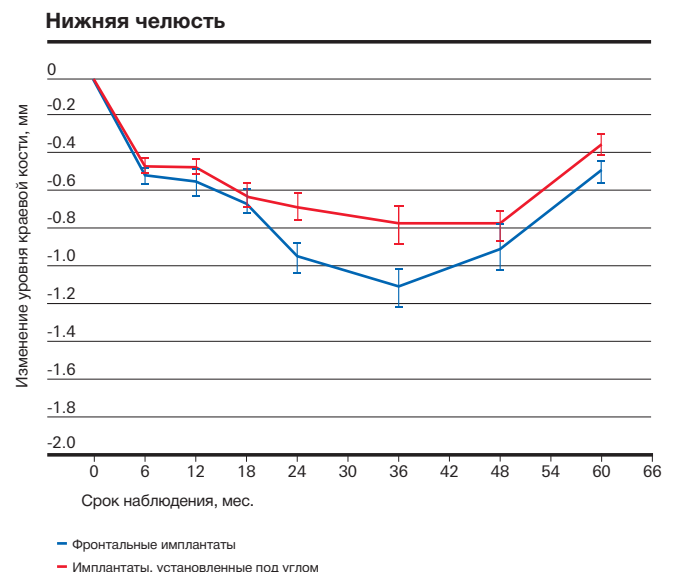
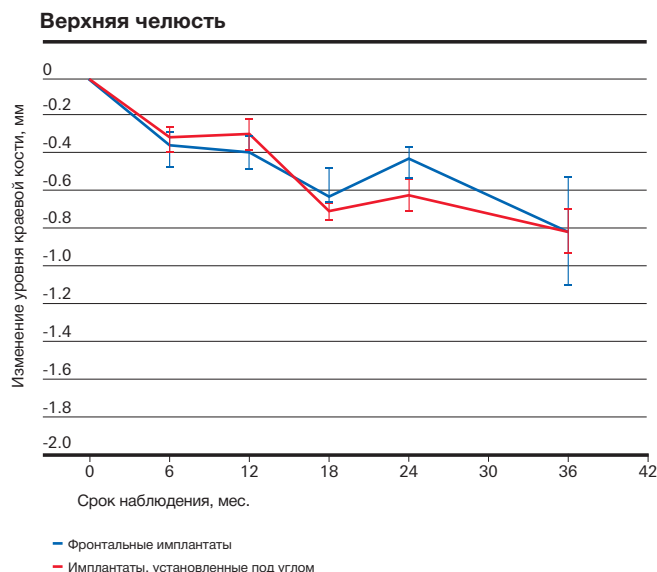
NobelSpeedy Groovy, NobelActive, Brånemark System (TiUnite и Groovy)

### Кумулятивный показатель приживаемости (CSR)

Краткосрочный период (0,5–1 год)	97,6–100% <sup>3,5,8,9,13</sup>
Среднесрочный период (3–4 года)	96,9–100% <sup>7,8</sup>
Среднесрочный период (4–5 лет)	98,4–99,7% <sup>6</sup>
Долгосрочный период (5–10 лет)	94,8–98,0% <sup>1,2</sup>

## Благоприятный уровень краевой кости как для фронтальных, так и для дистальных имплантатов<sup>4</sup>

Нагрузку на имплантаты осуществляли в течение 48 часов после установки, за точку отсчета принят рентгенологический уровень кости на момент имплантации. Таким образом, учтены все изменения уровня кости.



# Ключевые исследования, посвященные концепции All-on-4™.

- 1 Malo P, de Araújo Nobre M, Lopes A, Moss SM, Molina GJ. A longitudinal study of the survival of All-on-4 implants in the mandible with up to 10 years of follow-up. *J Am Dent Assoc* 2011;142:310-20
- 2 Malo P, de Araújo Nobre M, Lopes A et al. All-on-4 immediate function concept for completely edentulous maxillae: a clinical report on the medium (3 years) and long term (5 years) outcomes. *Clin Implant Dent Relat Res* 2011 [Epub ahead of print]
- 3 Babbush CA, Kutsko GT, Brokloff J. The all-on-four immediate function treatment concept with NobelActive implants: a retrospective study. *J Oral Implantol*. 2011 Aug;37:431-45
- 4 Francetti L, Romeo D, Corbella S, Taschieri S, Del Fabbro M. Bone level changes around axial and tilted implants in full arch fixed immediate restorations. Interim results of a prospective study. *Clin Implant Dent Relat Res* 2010 [Epub ahead of print]
- 5 Agliardi E, Clericò M, Ciancio P, Massironi D. Immediate loading of full-arch fixed prosthesis supported by axial and tilted implants for the treatment of edentulous atrophic mandible. *Quintessence Int* 2010;41:285-93
- 6 Agliardi E, Panigatti S, Clericò M, Villa C, Malò P. Immediate rehabilitation of the edentulous jaws with full fixed prostheses supported by four implants. Interim results of a 5-year single cohort prospective study. *Clin Oral Implants Res* 2010;21: 459-65
- 7 Pomares Puig C. Retrospective clinical study of edentulous patients rehabilitated according to the All on Four or the All on six immediate function concept. *Eur J of Oral Implantol* 2009;2:115-24
- 8 Agliardi E, Francetti L, Romeo D, Del Fabbro M. Immediate rehabilitation of the edentulous maxilla: preliminary results of a single-cohort prospective study. *Int J Oral Maxillofac Implants* 2009 Sep-Oct;24:887-95
- 9 Francetti L, Agliardi E, Testori T et al. Immediate rehabilitation of the mandible with fixed full prosthesis supported by axial and tilted implants: interim results of a single cohort prospective study. *Clin Implant Dent Relat Res* 2008;10:255-63
- 10 Malo P, de Araujo Nobre M et al. Implants placed in immediate function in periodontally compromised sites: a five-year retrospective and one-year prospective study. *J Prosthet Dent* 2007;97(6 Suppl):86-95
- 11 Malo P, de Araujo Nobre M et al. The use of computer-guided flapless implant surgery and four implants placed in immediate function to support a fixed denture: preliminary results after a mean follow-up period of thirteen months. *J Prosthet Dent* 2007;97 (6 Suppl):26-34
- 12 Malo P, Nobre Mde A et al. A pilot study of complete edentulous rehabilitation with immediate function using a new implant design: case series. *Clin Implant Dent Relat Res* 2006;8:223-32
- 13 Malo P, Rangert B et al. All-on-4 immediate-function concept with Brånemark System implants for completely edentulous maxillae: a 1-year retrospective clinical study. *Clin Implant Dent Relat Res* 2005;7 Suppl 1:88-94
- 14 Malo P, Rangert B et al. "All-on-Four" immediate-function concept with Brånemark System implants for completely edentulous mandibles: a retrospective clinical study. *Clin Implant Dent Relat Res* 2003;5 Suppl 1:2-9