

# Informacije koje treba znati o pandemiji dijabetesa

**415 MILIJUNA**

LJUDI U SVIJETU IMA DIJABETES<sup>1</sup>

DO 2040. TAJ BROJ BI MOGAO RASTI NA  
**642 MILIJUNA<sup>1</sup>**

**177**  
MILIJUNA  
LJUDI

2000<sup>2</sup>

**415**  
MILIJUNA  
LJUDI

2015

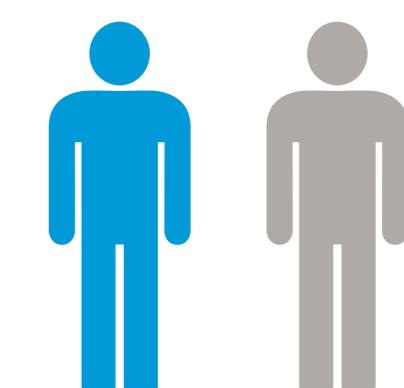
**642**  
MILIJUNA  
LJUDI

2040



**1 od 11**

ODRASLIH IMA DIJABETES<sup>1</sup>



**1 od 2**

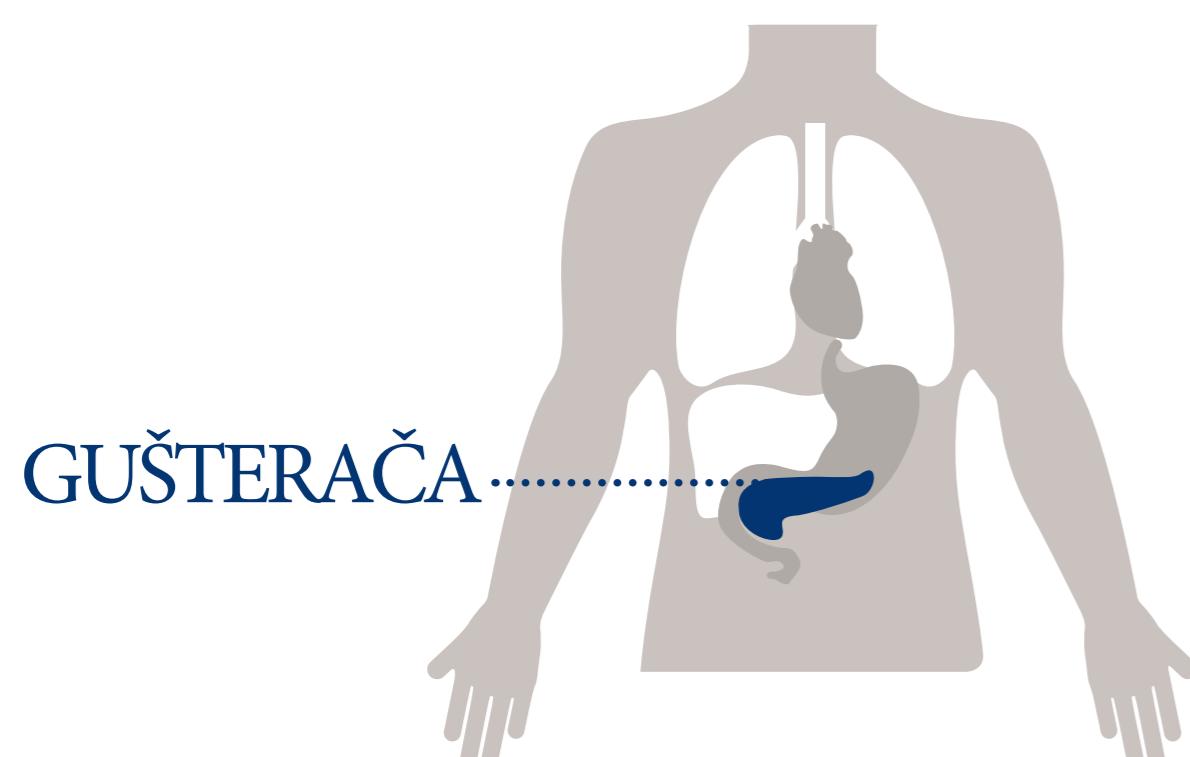
OBOLJELIH NE ZNA DA  
IMA DIJABETES<sup>1</sup>

## ŠTO JE DIJABETES?

Dijabetes je kronična bolest koja nastaje kao posljedica nemogućnosti tijela da proizvodi ili koristi inzulin.

Inzulin je hormon kojeg proizvodi gušterača. On djeluje kao ključ koji otključava stanice kako bi glukoza iz krvi u njih mogla ući i proizvesti energiju.

Bez inzulina, razina šećera u krvi raste i u dužem periodu, ukoliko se ne regulira, može izazvati oštećenja organa i tkiva.<sup>3</sup>



GUŠTERAČA

## DIJABETES TIPE 1

Tijelo proizvodi vrlo malo inzulina ili ga uopće ne proizvodi. Dijabetes tipa 1 najčešće se razvija kod djece i mladih.

**86,000** djece oboli od dijabetesa tipa 1 svake godine.<sup>1</sup>

## DIJABETES TIPE 2

Tijelo ne proizvodi dovoljno inzulina ili stanice ne reagiraju na njega.

**90%** osoba s dijabetesom ima dijabetes tipa 2.<sup>4</sup>

**do 70%** slučajeva nastanka dijabetesa tipa 2 može biti sprječeno ili odgođeno usvajanjem zdravog stila života.<sup>5</sup>

## SIMPTOMI:<sup>6</sup>

Žed	Problemi s vidom
Gubitak tjelesne težine	Umor
Učestalo mokrenje	Stalna glad

## KOMPLIKACIJE

Ako se ne liječi dijabetes može uzrokovati komplikacije kao što su:<sup>7</sup>



SRČANI  
UDAR



SLJEPOĆA



ZATAJENJE  
BUBREGA



AMPUTACIJA  
UDOVA

**svakih  
7 sekundi**

u svijetu jedna  
osoba umre od  
dijabetesa.<sup>1</sup>

**gotovo  
5 milijuna**

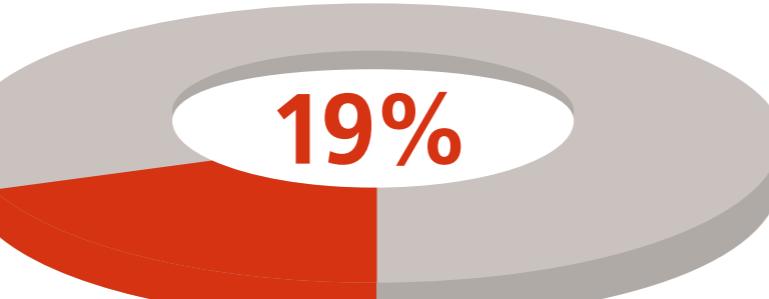
ljudi umire  
godišnje od  
dijabetesa.<sup>1</sup>

**\$673 milijardi**

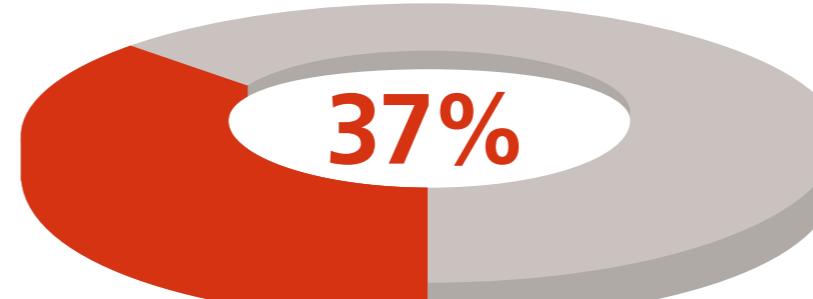
američkih dolara  
procjena je troška  
liječenja dijabetesa u  
svijetu u 2015.<sup>1</sup>

## PSIHOSOCIJALNI UČINAK DIJABETESA

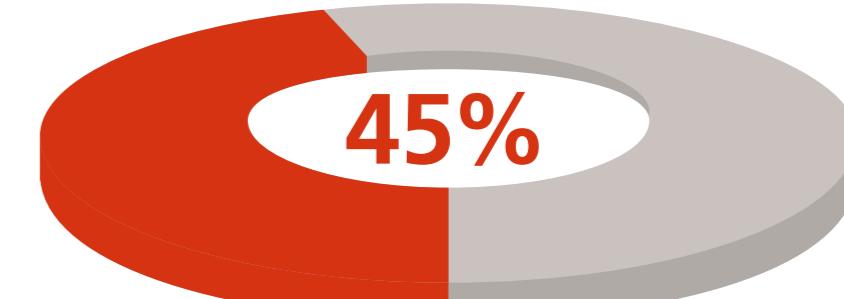
**DAWN2™** je studija o utjecaju dijabetesa na život oboljelih i njihovih obitelji u kojoj je sudjelovalo 15.000 ljudi iz 17 zemalja.<sup>8</sup>



Ljudi s dijabetesom osjeća se diskriminirano zbog svog zdravstvenog stanja.<sup>9</sup>



37% članova obitelji osjeća frustriranost jer ne znaju kako najbolje pomoći svojim ukućanima s dijabetesom.<sup>10</sup>



Ljudi s dijabetesom doživljava osjećaj tjeskobe zbog s voje bolesti.<sup>9</sup>

1. International Diabetes Federation, *IDF Atlas*, 7th edition, 2015.

2. International Diabetes Federation. *IDF Diabetes Atlas*, 2nd edn. Brussels, Belgium: International Diabetes Federation, 2003. Available at [idf.org/sites/default/files/IDF\\_Diabetes\\_Atlas\\_2ndEd.pdf](http://idf.org/sites/default/files/IDF_Diabetes_Atlas_2ndEd.pdf). Accessed: October 2015.

3. International Diabetes Federation. About diabetes. Available at [idf.org/about-diabetes](http://idf.org/about-diabetes). Accessed: October 2015.

4. International Diabetes Federation, *IDF Atlas*, 6th edition, 2013.

5. World Diabetes Day Guide 2015. Key messages. Available at [idf.org/WDD15-guide/pdf/WDD\\_2015\\_Guide.pdf](http://idf.org/WDD15-guide/pdf/WDD_2015_Guide.pdf) Accessed: October 2015

6. International Diabetes Federation. Signs and symptoms. Available at [idf.org/signs-and-symptoms-diabetes](http://idf.org/signs-and-symptoms-diabetes). Accessed: October 2015.

7. International Diabetes Federation. Complications. Available at [idf.org/complications-diabetes](http://idf.org/complications-diabetes). Accessed: October 2015.

8. Peyrot M, et al. Diabetes Attitudes Wishes and Needs 2 (DAWN2™): A multinational, multistakeholder study of psychosocial issues in diabetes and person-centred diabetes care. *Diabetes Res Clin Pract* 2013; 99:174–184.

9. Nicolucci A, et al. Diabetes Attitudes, Wishes and Needs second study (DAWN2™): Cross-national benchmarking of diabetes-related psychosocial outcomes for people with diabetes. *Diabet Med* 2013; 30:767–777.

10. Kovacs Burns K, et al. Diabetes Attitudes, Wishes and Needs second study (DAWN2™): Cross-national benchmarking indicators for family members living with people with diabetes. *Diabet Med* 2013; 30:778–788.