

## SEQUENCE LISTING

<110> Fundació Privada Institut Català de Nanotecnologia  
 Institució Catalana de Recerca i Estudis Avançats  
 Universidad de Barcelona  
 Fundació Privada Institut de Recerca Biomèdica

<120> Conjugates having colloidal stability in a medium comprising  
 nanoparticles coated with peptides

<130> P1229PC00

<160> 6

<170> PatentIn version 3.3

<210> 1  
 <211> 6  
 <212> PRT  
 <213> Artificial

<220>  
 <223> Synthetic peptide

<220>  
 <221> MOD\_RES  
 <222> (6)..(6)  
 <223> AMIDATION

<400> 1

Cys Leu Pro Phe Phe Asp  
 1 5

<210> 2  
 <211> 6  
 <212> PRT  
 <213> Artificial

<220>  
 <223> Synthetic peptide

<220>  
 <221> MOD\_RES  
 <222> (6)..(6)  
 <223> AMIDATION

<400> 2

Cys Asp Leu Pro Phe Phe  
 1 5

<210> 3  
 <211> 6  
 <212> PRT  
 <213> Artificial

<220>  
 <223> Synthetic peptide

<220>  
 <221> MOD\_RES  
 <222> (6)..(6)  
 <223> AMIDATION

<400> 3

Cys Leu Pro Asp Phe Phe  
 1 5

<210> 4  
 <211> 6  
 <212> PRT  
 <213> Artificial

<220>  
 <223> Synthetic peptide

<220>  
 <221> MOD\_RES  
 <222> (6)..(6)  
 <223> AMIDATION

<400> 4

Cys Leu Leu Leu Leu Asp  
 1 5

<210> 5  
 <211> 6  
 <212> PRT  
 <213> Artificial

<220>  
 <223> Synthetic peptide

<220>  
 <221> MOD\_RES  
 <222> (6)..(6)  
 <223> AMIDATION

<400> 5

Cys Pro Ile Val Val Asp  
 1 5

<210> 6  
 <211> 6  
 <212> PRT  
 <213> Artificial

<220>  
 <223> Synthetic peptide

<220>  
<221> MOD\_RES  
<222> (6)..(6)  
<223> AMIDATION

<400> 6

Cys Phe Leu Leu Ile Asp  
1 5