

Access to indolines from primary phenylethylamines by an unexpected palladium-catalyzed C–H functionalization process

Andrea Mancinelli,^{a,c} Joan Albert,^{b,c} Xavier Ariza,^{*a,c,e} Leoní A. Barrios,^{b,d} Jordi Garcia,^{a,c,e} Roberto Gómez,^{a,c} and Jaume Granell,^{*b,c}

^aDepartament de Química Inorgànica i Orgànica, Secció de Química Orgànica, Facultat de Química, Universitat de Barcelona, Martí i Franquès 1-11. 08028 Barcelona, Spain.

^bDepartament de Química Inorgànica i Orgànica, Secció de Química Inorgànica, Facultat de Química, Universitat de Barcelona, Martí i Franquès 1-11. 08028 Barcelona, Spain.

^cInstitut de Biomedicina (IBUB), Universitat de Barcelona, Barcelona, Spain

^dInstitute of Nanoscience and Nanotechnology (IN2UB), Universitat de Barcelona, Barcelona, Spain.

^eCIBER Fisiopatología de la Obesidad y la Nutrición (CIBERobn), Instituto de Salud Carlos III, Madrid, Spain

Table of contents

1. ¹ H and ¹³ C NMR spectrum of compound 2a	2
2. ¹ H and ¹³ C NMR spectrum of compound 2b	3
3. ¹ H and ¹³ C NMR spectrum of compound 2c	4
4. ¹ H and ¹³ C NMR spectrum of compound 2d	5
5. ¹ H and ¹³ C NMR spectrum of compound 2e	6
6. ¹ H and ¹³ C NMR spectrum of compound 2j	7
7. ¹ H and ¹³ C NMR spectrum of compound 2k	8
8. ¹ H and ¹³ C NMR spectrum of compound 2l	9















