

Bas Loomans is in 2007 gepromoveerd op het gebied van de adhesieve tandheelkunde. In 2008 heeft hij enkele maanden als gastdocent en onderzoeker op de KU Leuven gewerkt. Momenteel heeft hij bij het Radboudumc in Nijmegen een aanstelling als senior-onderzoeker. Hij is betrokken bij diverse onderzoeksprojecten en geeft onderwijs, postacademische cursussen en wordt regelmatig gevraagd voor lezingen in binnen- en buitenland. Op dit moment is hij projectleider van het Radboud Tooth Wear Project, een omvangrijk klinisch project dat zich richt op de etiologie en behandeling van ernstige gebitslijtage. Loomans is begeleider van diverse PhD-studenten op het gebied van ernstige gebitslijtage en zelfhelende composietmaterialen. Hij is (co)auteur van 40 internationale publicaties en van diverse boekhoofdstukken. Naast zijn aanstelling op de universiteit is hij twee dagen per week werkzaam als algemeen practicus in de verwijs- en groepspraktijk Mondzorg Oost te Nijmegen, waar zijn speciale aandacht uitgaat naar de adhesieve en reconstructieve tandheelkunde bij de behandeling van verworven en aangeboren gebitsafwijkingen zoals ernstige gebitslijtage, schisis en amelogenesis imperfecta.