

**Supplement Table 1.** Quality assessment of the included non-randomized controlled trials based on the Newcastle-Ottawa scale.

<b>Author</b>	<b>Selection star</b>	<b>Comparability star</b>	<b>Outcome star</b>	<b>Total star</b>
Bagante <sup>16</sup>	3	3	2	8
Morine <sup>17</sup>	3	2	2	7
Giuliant <sup>18</sup>	3	3	2	8
Hakeem <sup>19</sup>	3	2	2	7
Hu <sup>20</sup>	3	3	2	8
Hoffmann <sup>21</sup>	3	2	2	7
Nakanishi <sup>22</sup>	3	2	2	7
Li <sup>23</sup>	3	2	2	7
Yan <sup>24</sup>	3	2	2	7
Norihisa <sup>25</sup>	3	3	2	8
Hoffmann <sup>7</sup>	3	2	2	7
Coelen <sup>26</sup>	3	3	2	8
Sano <sup>10</sup>	3	2	2	7
Wang <sup>27</sup>	3	3	2	8
Titapun <sup>28</sup>	3	2	2	7
Unno <sup>29</sup>	3	2	2	7
Liu <sup>30</sup>	3	2	2	7
Zaydfudim <sup>31</sup>	3	2	2	7
Bhutiani <sup>32</sup>	3	2	2	8
Cheng <sup>33</sup>	3	2	2	7
Chen <sup>34</sup>	3	2	2	7
Wang <sup>35</sup>	3	2	2	7
Cai <sup>36</sup>	3	2	2	7
Kang <sup>37</sup>	3	3	2	8
Seyama <sup>38</sup>	3	2	2	7
DeOliveira <sup>2</sup>	3	2	2	7
Silva <sup>39</sup>	3	2	2	7
Olivier <sup>12</sup>	3	2	2	7
Jurgen <sup>40</sup>	3	2	2	7
Nagino <sup>41</sup>	3	3	2	8
Kosuge <sup>42</sup>	3	2	2	7
Neuhaus <sup>43</sup>	3	2	2	7
Cheng <sup>44</sup>	3	2	2	7
Hasegawa <sup>45</sup>	3	2	2	7
Murakami <sup>46</sup>	3	2	2	8
Lee <sup>47</sup>	3	2	2	7
Miyazaki <sup>48</sup>	3	2	2	7
Buettner <sup>49</sup>	3	2	2	8
Chauhan <sup>50</sup>	3	2	2	7

Chen et al. <sup>51</sup>	3	2	2	7
Cho <sup>52</sup>	3	3	2	8
Dumitrascu <sup>53</sup>	3	2	2	7
Furusawa <sup>54</sup>	3	2	2	7
Saxena <sup>55</sup>	3	2	2	7
Song <sup>56</sup>	3	2	2	7