

**Supplemental Table 5.** The Number Needed to Screen to detect ovarian cancer in female Lynch syndrome carriers by transvaginal ultrasound and/or CA-125

| <b>Authors</b>                        | <b>NNS by Sample Size</b> |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Rijcken et al <sup>11</sup>           | No OC detected            |
| Renkonen-Sinisalo et al <sup>12</sup> | 44                        |
| Gerritzen et al <sup>14</sup>         | 100                       |
| Jarvinen et al <sup>15</sup>          | 17.2                      |
| Arts de Jong et al <sup>28</sup>      | 140                       |
| Stuckless et al <sup>20</sup>         | 9                         |
| Helder-Woolderink et al <sup>21</sup> | No OC detected            |
| Ketabi et al <sup>23</sup>            | 218                       |
| Tzortzatos et al <sup>24</sup>        | 23                        |
| Gosset et al <sup>25</sup>            | 191                       |
| Nebgen et al <sup>26</sup>            | No OC detected            |
| Rosenthal et al <sup>29</sup>         | 22                        |
| Rosenthal et al <sup>30</sup>         | No OC detected            |
| Eikenboom et al <sup>27</sup>         | 164                       |