>*D. horridus*\_52204\_GB:MN520766

CAACAAATCATAAAGATATTGGAACTTTATATTTTATATTCGGTGCATGAGCCGGAATAGTAGGAACATCCTTAAGTATTTTAATTCGAGCTGAACTAGGACACCCCGGCTCACTAATTGGAGATGACCAGATTTATAATGTTATTGTAACAGCTCACGCTTTTGTAATAATTTTCTTTATAGTTATACCTATTATAATTGGTGGATTTGGAAATTGACTTGTACCCCTAATGCTAGGAGCTCCAGATATAGCTTTTCCACGAATAAATAACATAAGTTTCTGGATATTACCTCCATCTTTAACATTACTTTTAGTAAGAAGTATAGTCGATAATGGAGCTGGAACAGGTTGAACTGTATACCCCCCTCTATCTTCAAATATTGCCCACGGAGGGGCTTCAGTAGATTTAGCAATTTTTTCTTTACATCTTGCTGGAATCTCCTCAATTCTAGGAGCTGTAAATTTCATCACAACAGTGATTAATATACGGTCAACAGGAATTACATTTGATCGCATACCCTTATTTGTATGAGCAGTAGTAATTACAGCCTTATTATTACTTTTATCATTACCTGTACTAGCTGGAGCTATTACTATATTATTAACTGACCGAAATTTTAATACATCCTTCTTTGACCCCGCTGGAGGAGGAGATCCTATTTTATACC

>*D. dactylos*\_50777\_GB: MN50769

CAACAAATCATAAAGATATTGGTACATTATATTTCATATTTGGGGCATGAGCAGGAATAGTAGGAACATCCTTAAGAATTTTAATTCGTGCTGAATTAGGTCATCCAGGTTCATTAATTGGAGATGATCAAATCTATAATGTAATTGTTACAGCTCATGCTTTTATCATAATTTTTTTTATAGTAATACCTATTATAATTGGAGGATTTGGTAACTGACTAGTACCCCTAATACTAGGAGCGCCAGACAT-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------ATTTCTTCTATTTTAGGAGCTGTAAATTTTATCACTACAGTAATTAATATACGATCTTCAGGTATTACATTCGATCGAATACCTTTATTTGTATGAGCCGTAGTAATTACCGCCTTATTATTACTTCTATCACTACCAGTATTAGCAGGTGCTATTACTATACTATTAACTGATCGAAATTTTAATACTTCATTCTTTGATCCTGCTGGTGGAGGAGATCCAATTTTATATC

>*D. discoidalis* \_52200\_MN520767

---CAAATCATAAAGATATTGGTACACTAAATTTTATATTTGGTGCATGAGCAGGAATAGTAGGAACATCCTTAAGAATTTTAATTCGTGCTGAATTAGGCCATCCAGGTTCATTAATTGGAGATGATCAAATCTATAATGTAATTGTTACAGCTCATGCTTTTATTATAATTTTTTTTATAGTAATACCTATTATAATTGGAGGATTTGGTAACTGACTAGTACCCCTAATATTAGGAGCACCAGATATAGCATTCCCCCGAATAAATAATATAAGATTCTGATTATTACCACCATCTTTAACCTTACTATTAATGAGTAGTATAGTAGATAATGGAGCTGGAACAGGATGAACTGTATACCCCCCACTATCATCTAATATTGCACATGGAGGAGCATCAGTAGATTTAGCTATCTTTTCACTTCACCTTGCTGGAATCTCATCAATTCTAGGAGCTGTAAATTTTATTACTACAGTAATTAATATACGATCCTCAGGTATCACTTTTGATCGAATACCCCTATTTGTATGGGCTGTAGTAATTACTGCATTATTATTACTTCTGTCACTACCAGTATTAGCAGGCGCTATTACTATACTATTAACAGATCGAAATTTTAATACTTCATTCTTTGACCCTGCTGGTGGAGGAGACCCAATCCTATACC

>*D. discoidalis* \_470632\_ GB:MN520770

CAACAAATCATAAAGATATTGGTACACTATATTTTATATTTGGTGCATGAGCAGGAATAGTAGGAACATCCTTAAGAATTTTAATTCGTGCTGAATTAGGCCATCCAGGTTCATTAATTGGAGATGATCAAATCTATAATGTAATTGTTACAGCTCATGCTTTTATTATAATTTTTTTTATAGTAATACCTATTATAATTGGAGGATTTGGTAACTGACTAGTACCCCTAATATTAGGAGCACCAGATATAGCATTTCCCCGAATAAATAATATAAGATTCTGATTATTACCACCATCTTTAACCTTACTATTAATGAGTAGTATAGTAGATAATGGAGCTGGAACAGGATGAACTGTATATCCCCCACTATCATCTAATATTGCACATGGAGGAGCATCAGTAGATTTAGCTATCTTTTCACTTCACCTTGCTGGAATCTCATCAATTCTAGGAGCTGTAAATTTTATTACTACAGTAATTAATATACGATCCTCAGGTATCACTTTTGATCGAATACCCTTATTTGTATGGGCTGTAGTAATTACTGCATTATTATTACTTCTGTCACTACCAGTATTAGCAGGTGCTATTACTATACTATTAACAGATCGAAATTTTAATACTTCATTCTTTGACCCTGCTGGTGGAGGAGATCCAATCCTATACC

>*D. discoidalis*\_470809\_ GB:MN520762

CAACAAATCATAAAGATATTGGTACACTATATTTTATATTTGGTGCATGAGCAGGAATAGTAGGAACATCCTTAAGAATTTTAATTCGTGCTGAATTAGGCCATCCAGGTTCATTAATTGGAGATGATCAAATCTATAATGTAATTGTTACAGCTCATGCTTTTATTATAATTTTTTTTATAGTAATACCTATTATAATTGGAGGATTTGGTAACTGACTAGTACCCCTAATATTAGGAGCACCAGATATAGCATTTCCCCGAATAAATAATATAAGATTCTGATTATTACCACCATCTTTAACCTTACTATTAATGAGTAGTATAGTAGATAATGGAGCTGGAACAGGATGAACTGTATATCCCCCACTATCATCTAATATTGCACATGGAGGAGCATCAGTAGATTTAGCTATCTTTTCACTTCACCTTGCTGGAATCTCATCAATTCTAGGAGCTGTAAATTTTATTACTACAGTAATTAATATACGATCCTCAGGTATCACTTTTGATCGAATACCCTTATTTGTATGGGCTGTAGTAATTACTGCATTATTATTACTTCTGTCACTACCAGTATTAGCAGGTGCTATTACTATACTATTAACAGATCGAAATTTTAATACTTCATTCTTTGACCCTGCTGGTGGAGGAGATCCAATCCTATACC

>*D. gradus*\_50850\_ GB:MN520763

--------------------------------------TTTGGAGCATGAGCAGGAATAGTAGGAACATCTTTAAGAATCCTAATTCGAGCTGAATTAGGTCATCCAGGTTCATTAATTGGTGATGATCAAGTTTATAATGTAATCGTAACAGCTCATGCTTTTGTAATAATTTTTTTTATAGTTATACCTATCATAATTGGAGGTTTCGGAAATTGACTTGTTCCTTTAATATTAGGAGCACCAGATATAGCTTTTCCACGAATAAATAATATAAGATTTTGAATACTACCTCCATCTTTAACCCTTTTATTAGTTAGAAGTATAGTAGATAATGGAGCTGGAACAGGTTGAACTGTATACCCTCCCTTATCTTCAAATATTGCTCATGGAGGAGCTTCAGTTGATTTAGCTATTTTTTCCTTACATTTAGCCGGAATTTCATCAATTCTAGGAGCTGTAAATTTTATTACAACTGTAATTAATATACGATCTACAGGAATTTCATTTGATCGAATACCTTTATTTGTATGAGCAGTAGTAATTACAGCATTATTATTACTTTTATCTTTACCAGTATTAGCAGGTGCTATTACTATATTATTAACTGACCGAAATTTTAATACTTCATTCTTTGATCCAGCAGGAGGAGGAGATCCTATTTTATATC

> *D. gradus*\_52303\_ GB:MN520765

CAACAAATCATAAAGATATTGGTACTTTATATTTTATATTTGGAGCATGAGCAGGAATAGTAGGAACATCTTTAAGAATCCTAATTCGAGCTGAATTAGGTCATCCAGGTTCATTAATTGGTGATGATCAAATTTATAATGTAATCGTAACAGCTCATGCTTTTGTAATAATTTTTTTTATAGTTATACCTATCATAATTGGAGGTTTCGGAAATTGACTTGTTCCTTTAATATTAGGAGCACCAGATATAGCTTTTCCACGAATAAATAATATAAGATTTTGAATACTACCTCCATCTTTAACCCTTTTATTAGTTAGAAGTATAGTAGATAATGGAGCTGGAACAGGTTGAACTGTATACCCTCCCTTATCTTCAAATATTGCTCATGGAGGAGCTTCAGTTGATTTAGCTATTTTTTCCTTACATTTAGCCGGAATTTCATCAATTCTAGGAGCTGTAAATTTTATTACAACTGTAATTAATATACGATCTACAGGAATTTCATTTGATCGAATACCTTTATTTGTATGAGCAGTAGTAATTACAGCATTATTATTACTTTTATCTTTACCAGTATTAGCAGGTGCTATTACTATATTATTAACTGACCGAAATTTTAATACTTCATTCTTTGATCCAGCAGGAGGAGGAGATCCAATTTTATATC

> *D. gradus*\_50771\_GB:MN520768

CAACAAATCATAAAGATATTGGTACTTTATATTTTATATTTGGAGCATGAGCAGGAATAGTAGGAACATCTTTAAGAATCCTAATTCGAGCTGAATTAGGTCATCCAGGTTCATTAATTGGTGATGATCAAGTTTATAATGTAATCGTAACAGCTCATGCTTTTGTAATAATTTTTTTTATAGTTATACCTATCATAATTGGAGGTTTCGGAAATTGACTTGTTCCTTTAATATTAGGAGCACCAGACAT----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------GGKATTTCTTCTATTTTAGGAGCTGTAAATTTTATTACAACTGTAATTAATATACGATCTACAGGAATTTCATTTGATCGAATACCTTTATTTGTATGAGCAGTAGTAATTACAGCATTATTATTACTTTTATCTTTACCAGTATTAGCAGGTGCTATTACTATATTATTAACTGACCGAAATTTTAATACTTCATTCTTTGATCCAGCAGGAGGAGGAGATCCTATTTTATATC

>*D. parazardouei*\_175301\_GB:MN520761

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------ATTTCTTCTATTTTAGGTGCAGTAAATTTTATTACAACTGTAATCAATATACGATCTACAGGAATTACTTTTGATCGTATACCCCTATTTGTTTGAGCAGTAGTAATTACAGCTTTACTATTACTTTTATCCTTACCAGTATTAGCTGGAGCAATTACTATATTATTAACTGATCGTAATTTTAATACATCATTTTTTGATCCAGCAGGAGGTGGAGATCCAATTCTATACC

> *D. parazardouei*\_175303\_GB:MN520771

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------ATTTCTTCTATTTTAGGTGCAGTAAATTTTATTACAACTGTAATCAATATACGATCTACAGGAATTACTTTTGATCGTATACCCCTATTTGTTTGAGCAGTAGTAATTACAGCTTTACTATTACTTTTATCCTTACCAGTATTAGCTGGAGCAATTACTATATTATTAACTGATCGTAATTTTAATACATCATTTTTTGATCCAGCAGGAGGTGGAGATCCAATTCTATACC

>*D. discoidalis*\_470647\_GB:MN520764

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------ATTTCTTCTATTTTAGGAGCTGTAAATTTTATTACTACAGTAATTAATATACGATCCTCAGGTATCACTTTTGATCGAATACCCTTATTTGTATGGGCTGTAGTAATTACTGCATTATTATTACTTCTGTCACTACCAGTATTAGCAGGTGCTATTACTATACTATTAACAGATCGAAATTTTAATACTTCATTCTTTGACCCTGCTGGTGGAGGAGATCCAATCCTATACC