

# Protocolo de vigilância para rastreio/identificação de tumores em indivíduos com neurofibromatose tipo 1

Esta *guideline* para o rastreio/identificação de tumores na neurofibromatose tipo 1 foi elaborada a partir da melhor evidência disponível e do consenso de especialistas nesta área e é atualizada regularmente para refletir a atualização da evidência.

A expectativa é que os médicos sigam esta *guideline*, a menos que haja uma razão clínica premente para uma abordagem diferente, específica para um doente individual.



## Protocolo de vigilância para rastreio/identificação de tumores em indivíduos com NF1

	Vigilância	Intervalo	Idade (anos) / indicação	Força*	Consulte^
Glioma da via óptica	Avaliação clínica: 1. Avaliação visual 2. Fundoscopia 3. Campos visuais 4. Tomografia de coerência óptica	1-3: Pelo menos anualmente 4: Quando exequível	0 - 8	1. Forte 2. Forte 3. Moderada 4. Moderada	<a href="#">7.2&amp;9.2</a> (rec. 1-4)
	Rastreio visual	Anual	Desde os 8 anos até à transição da adolescência para a idade adulta	Moderada	<a href="#">7.2&amp;9.2</a> (rec. 5-6)
Glioma cerebral ou espinal	História do doente/ Exame físico para pesquisa de sinais de tumores cerebrais	Cada visita	Todas as idades	Moderada	<a href="#">7.3&amp;9.3</a> (crianças) <a href="#">7.4&amp;9.4</a> (adultos)
Neurofibroma plexiforme	Exame clínico	Cada visita	Todas as idades	Moderada	<a href="#">7.5&amp;9.5</a> (rec. 1-2)
	RM de corpo inteiro	Uma vez	Transição da adolescência para a idade adulta	Fraço	<a href="#">7.5&amp;9.5</a> (rec. 3-4)
Tumor maligno das bainhas nervosas + Neurofibroma atípico de potencial maligno incerto	História clínica e exame físico	Cada visita	Todas as idades	Forte	<a href="#">7.6&amp;9.6</a> (rec. 1-2)
	RM regional combinada com <sup>18</sup> FDG PET RM ou <sup>18</sup> FDG PET TC	Por indicação	Suspeita de malignidade	Moderada	<a href="#">7.6&amp;9.6</a> (rec. 3)
Neurofibroma plexiforme orbitário e peri-orbitário	Avaliação clínica, erro de refração, campos visuais, motilidade ocular	Cada visita	Todas as idades	Forte	<a href="#">7.7&amp;9.7</a> (rec. 1)
Neurofibroma cutâneo	Exame clínico	Cada visita	Todas as idades	Forte	<a href="#">7.8&amp;9.8</a> (rec. 1)
Tumor do estroma gastrointestinal	História clínica e exame físico	Cada visita	Adolescência e idade adulta	Moderada	<a href="#">7.9&amp;9.9</a> (rec. 1-2)
	RM ou TC abdominal	Por indicação	Suspeita clínica com base nos sintomas	Moderada	<a href="#">7.9&amp;9.9</a> (rec. 4)
Feocromocitoma e paraganglioma	Rastreio bioquímico	Por indicação	Pressão arterial elevada	Moderada	<a href="#">7.10&amp;9.10</a> (rec. 2)
	Rastreio bioquímico	Por indicação	Mulheres grávidas Ponderar em caso de cirurgia eletiva com anestesia geral	Fraço	<a href="#">7.10&amp;9.10</a> (rec. 1 e 3)
Cancro da mama	RM ou mamografia como melhor alternativa quando a RM não é possível	Anual	30 – 50	Moderada	<a href="#">7.11&amp;9.11</a> (rec. 2-3)
	Rastreio de cancro da mama de acordo com a recomendação nacional para a população geral		> 50	Moderada	<a href="#">7.11&amp;9.11</a> (rec. 2-3)
Tumores glómicos dos dedos	Rastreio de sintomas e inspeção visual	Cada visita	Todas as idades, suspeita clínica	Moderada (Idade, Fraço)	<a href="#">7.12&amp;9.12</a> (rec. 1-3)
Leucemia mielomonocítica juvenil	História clínica e exame físico	Cada visita	<12	Moderada	<a href="#">7.13&amp;9.13</a> (rec. 1-2)
Necessidades psicossociais	Bem-estar psicossocial e funcionamento neuropsicológico	Cada visita	Todas as idades	Fraço	<a href="#">7.14&amp;9.14</a> (rec. 1-3)

\* Esta classificação é baseada em artigos publicados e consenso de especialistas: forte – consenso de especialistas E evidência consistente; moderada – consenso de especialistas COM evidência inconsistente E/OU nova evidência com probabilidade de apoiar a recomendação; fraço – decisão por maioria dos especialistas SEM evidência consistente. ^ Se a manifestação for encontrada, consulte os capítulos a seguir na diretriz para gerenciamento e tratamento da manifestação observada. Rec = recomendação. RM = ressonância magnética; <sup>18</sup>FDG PET RM = 18F-fluorodesoxiglicose tomografia de emissão de positrões por ressonância magnética; <sup>18</sup>FDG PET TC = 18F-fluorodesoxiglicose tomografia de emissão de positrões por tomografia computadorizada; TC = tomografia computadorizada.